

«Coloro che decideranno di restare umani e che rifiuteranno di migliorarsi avranno un serio handicap, saranno una sottospecie e formeranno gli scimpanzé del futuro.<sup>19</sup>»

Coloro che rifiuteranno di selezionare il genoma dei loro figli sceglieranno *consapevolmente* di far nascere degli scimpanzé. Ciò che era presentato come una libertà diventerà presto un'ingiunzione, una costrizione sociale alla quale nessuno potrà sottrarsi. I refrattari saranno trattati da reazionari – tanto vale usare le candele! –, prima di diventare dei criminali. Perché, avendo i mezzi tecnici per preservarli, avranno fatto correre il rischio ai propri figli di essere handicappati, di soffrire di una malattia ereditaria, o di non essere così fotogenici come le star delle riviste. «Presto sarà un peccato dei genitori quello di avere un figlio che porta il fardello di un disordine genetico», spiegava Robert Edwards, pioniere della riproduzione artificiale dell'umano e premio Nobel della medicina<sup>20</sup>. L'associazione transumanista francese minaccia già:

«Quando la scelta è possibile, non scegliere/agire è anche una scelta con la responsabilità che ne deriva. I genitori non “nuocciono” ai loro figli mettendoli al mondo con degli handicaps. Se un bambino ha la possibilità di avere una vita ricca e bella è una buona cosa averlo messo al mondo. Ma se qualcuno avesse potuto rendere la sua vita più facile, se non migliore, e non l'ha deliberatamente fatto, come definirlo?<sup>21</sup>»

## La riproduzione artificiale dell'umano

Alexis Escudero

---

<sup>19</sup> Libération 11-12/05/02.

<sup>20</sup> Citato da Jacques Testard, *Faire des enfants demain*, Seuil, 2014, p. 86.

<sup>21</sup> [www.transhumanistes.com/archives/853](http://www.transhumanistes.com/archives/853)

2016

delle DPI per motivi non medicali, ci ricordano che siamo già ben lontani dall'onorevole vocazione primaria di questa innovazione tecnica, che consisteva nel far nascere un bambino esente da una malattia genetica grave, ereditata dai suoi genitori.

Delle coppie benestanti spendono cifre astronomiche per poter scegliere il sesso del loro futuro bambino grazie alla DPI! D'altronde, alcuni paesi, come la Gran Bretagna, hanno già esteso le indicazioni della DPI alla ricerca di predisposizioni ad alcuni tipi di cancro (seno, colon...), nonostante le forme più frequenti di queste malattie non siano ereditarie! Lo stesso per lo strabismo, la malattia di Alzheimer, l'artrosi, che fanno già parte delle "affezioni" ricercate dalla DPI in Gran Bretagna...Non è impossibile, in un futuro molto più vicino di quello che sembra, che le cliniche di procreazione si lancino in una pericolosa spirale proponendo ai ricchi genitori di scegliere un bambino "à la carte" in base a criteri genetici sempre più lontani dalle prerogative mediche della DPI: quoziente intellettuale, colore degli occhi, attitudine allo sport, predisposizione all'obesità e, perché no, resistenza all'HIV? Albert Cohen, eminente specialista nell'assistenza medica alla procreazione, lancia l'allarme dicendo: "Nei prossimi dieci o vent'anni, saremo capaci di passare al vaglio ogni embrione umano per tutte le anomalie cromosomiche numeriche ma anche per numerose affezioni genetiche [...]. In un futuro differito, si dovrebbero poter identificare diversi tratti genetici come l'altezza, la calvizia, l'obesità, il colore dei capelli e della pelle e anche il QI..."<sup>17</sup>»

Con la DPI, le maledizioni che sono, su scala individuale, la ricerca del bambino perfetto e, su scala collettiva, il miglioramento della specie umana, diventano realtà. Mai nella storia le élite avevano disposto di un tale potere. Ecco i semenzai capaci di decidere dei nostri destini genetici, di diventare "protagonisti dell'evoluzione", di "giocare a dio", secondo il filosofo tedesco Jürgen Habermas<sup>18</sup>. In un vicino futuro, la fecondazione *in vitro* diventerà, almeno per i ricchi, la maniera *normale* di fare figli. Non soltanto perché papà e mamma non potranno più procreare in modo autonomo, ma perché potranno così scegliere la migliore soluzione genetica per il loro erede.

Kevin Warwick, apostolo del transumanesimo e professore di cibernetica all'università di Reading in Inghilterra, ve l'aveva detto dieci anni fa:

---

<sup>17</sup> Saïd Amzazi et Nouzha Bouamoud, «Sélection génétique de l'humain : de l'intérêt de former et d'informer sur une dérive annoncée», Women Health Education Programme, Groupe Inter-académique pour le Développement, 24 mars 2010.

<sup>18</sup> Jürgen Habermas, *L'Avenir de la nature humaine. Vers un eugénisme libéral?*, Gallimard, NRF essais, 2001, p. 38.

il genoma di ciascuno degli embrioni così creati, allo scopo di scegliere quale impiantare nell'utero della futura madre – o della madre portatrice, dipende dai casi. Tecnicamente, i criteri di selezione sono gli stessi usati per i riproduttori: assenza di malattie ereditarie o d'infermità, ma anche sesso del bambino, caratteristiche fisiche e intellettuali.

Notate che qui non è questione di manipolazioni genetiche o di qualche altro processo spettacolare. Gli embrioni testati contengono soltanto il materiale genetico dei due genitori. I promotori della riproduzione artificiale dell'umano si affrettano a brandire questo argomento per rassicurarci. Tuttavia, la DPI demoltiplica la potenza eugenistica della diagnosi prenatale. La selezione non si opera più in modo negativo, facendo ricorso ad un aborto. Si effettua prima della gravidanza, della quale migliora le possibilità di riuscita selezionando gli embrioni in condizioni migliori. La potenza eugenistica della DPI risiede soprattutto nel fatto che si esegue su un effettivo multiplo: non si testa più un unico embrione, ma una decina, al fine di selezionare "il migliore".

La sfida per i mercanti di bambini è ora di allargare il numero di embrioni da proporre alla scelta dei genitori. Esattamente, ricerche condotte attualmente sulle cellule staminali permetterebbero, in un vicino futuro, la produzione di ovuli in quantità illimitata<sup>16</sup>. È quindi su migliaia di embrioni che la DPI del futuro porterà, accrescendo così, altrettanto, le esigenze dei clienti. Si è meno scrupolosi davanti ad una decina di embrioni quando se ne hanno migliaia a disposizione.

Ci rendiamo conto che un tale privilegio non saprebbe essere riservato alle sole coppie sterili. Non appena il ricatto medicale e la lamentela per il diritto al bambino resero accettabile la FIV per le coppie sterili, quest'ultima perse il suo aspetto strettamente medicale. Negli Stati Uniti e nei paesi in cui è autorizzata, sempre più coppie perfettamente fertili – e ricche – scelgono ormai la fecondazione *in vitro* con il solo ed unico scopo di fare ricorso alla DPI, e di garantire così alla loro discendenza il migliore potenziale genetico.

«Rendendo possibile la selezione degli embrioni in base a criteri genetici, la DPI ha aperto la strada a una medicina di compiacimento che mira a soddisfare un fantasma vecchio come il mondo: quello del bambino perfetto.

Il 42% delle cliniche americane, che ammettono attualmente di realizzare

<sup>16</sup> [www.lemonde.fr/sciences/article/2012/10/05/des-chercheurs-japonais-ont-cree-des-ovocytes-viables-chezune-souris\\_1770617\\_1650684.html](http://www.lemonde.fr/sciences/article/2012/10/05/des-chercheurs-japonais-ont-cree-des-ovocytes-viables-chezune-souris_1770617_1650684.html)

## Indice

Introduzione	5
La sterilità per tutti e tutte!	11
Al bazar del bebè	27
Della riproduzione del bestiame umano	49
I crimini dell'uguaglianza	85
Conclusione	117

Tuttavia, in base all'opinione stessa degli specialisti in riproduzione artificiale, la selezione dei riproduttori non è abbastanza efficace. Per Jacques Testart, biologo che ha dedicato la sua carriera allo sviluppo della riproduzione artificiale umana:

«Non è selezionando dei “genitori” che si potrà ottenere nella generazione seguente, e neanche in quelle successive, degli individui di migliore qualità, e questo per ragioni che riguardano le lotterie successive che precedono la concezione di un bambino.<sup>14</sup>»

Cioè: i migliori riproduttori possono dare dei cattivi risultati. Selezionare i fornitori di materia prima riproduttiva non basta più. La selezione deve ormai operarsi *sugli embrioni*.

Esistono due metodi. Il primo, la diagnosi prenatale (DPN), consiste nello scoprire *in utero*, con ecografia, amniocentesi o, più recentemente, tramite test genetici, alcune caratteristiche dell'embrione o del feto. In caso di caratteristiche indesiderabili, la selezione si effettua con l'aborto. In Francia, i medici sono tenuti, nel corso della gravidanza, a proporre lo screening della trisomia 21 ai futuri genitori. L'aborto è scelto nel 97% dei casi in cui viene rivelata. La DPN non serve unicamente a selezionare i bambini immuni da malattie genetiche. Permettendo la selezione degli individui nascituri in base a criteri sociali e culturali, la DPN, associata all'aborto, costituisce un primo passo verso l'eugenismo. Ricordate: in Asia, la possibilità di conoscere il sesso dei bambini molto prima della loro nascita ha permesso, da decine di anni, l'aborto massivo dei feti femminili – quando le bambine non sono semplicemente uccise alla nascita. «In totale, da una trentina d'anni, circa 150 milioni di donne non sono nate<sup>15</sup>.» Questo ci dà la misura di ciò che permette la DPN. Avete detto eugenismo? Non avete ancora visto niente. Esso è ormai rimpiazzato da un metodo molto più efficace nella selezione delle future generazioni: la diagnosi pre-impianto (DPI).

Ricordatevi. Durante una fecondazione *in vitro*, si fa subire alla donna una stimolazione ovarica al fine di raccogliere più ovuli (una decina circa). Questi ultimi vengono poi messi in una provetta in cui sono fecondati al contatto con lo sperma, per produrre degli embrioni. La DPI consiste nel testare, in provetta,

<sup>14</sup> Jacques Testart, «De la procréation assistée à un nouvel eugénisme», sul suo sito internet: [www.jacques.testart.free.fr/index.php?post/texte716](http://www.jacques.testart.free.fr/index.php?post/texte716)

<sup>15</sup> Marianne Gomez e Nathalie Lacub, «Un déséquilibre démographique qui inquiète l'Asie», *La Croix*, 05/03/2010.

di caratteristiche legate non soltanto alla salute, ma anche al fisico, addirittura all'intelligenza ed ai tratti del carattere (i quali non dipendono esclusivamente dai nostri geni).

Soltanto i riproduttori eletti in base a questi criteri saranno autorizzati *de facto* a trasmettere il loro patrimonio genetico al gregge futuro. E nello stesso modo in cui un toro può generare centinaia di migliaia di vitelli, negli Stati Uniti lo stesso uomo può oggi generare più di 150 figli<sup>12</sup>. Il film Starbuck, nel quale David Wosniak, simpatico loser che ha fatto molti doni di sperma per guadagnare soldi facili, si scopre padre di più di 500 figli, è soltanto un'anticipazione. In Danimarca, siccome al momento la legge limita a 15 il numero di bambini per venditore di sperma, Cryos Bank aggira questa legge esportando all'estero. Molti dei suoi fornitori sono già padri di più di un centinaio di bambini<sup>13</sup>.

Le pecore umane si sono ridotte a scegliere su catalogo, tra qualche centinaio di Barbie e di Ken preselezionati, standardizzati e certificati, i genitori biologici dei loro futuri figli.

## Introduzione

Fine 2012, inizio 2013. Il dibattito sul matrimonio omosessuale occupa la scena politica e mediatica francese. Correi, magniloquenze da ogni parte, dibattiti senza fine all'Assemblea nazionale; diatribe sui giornali e nelle trasmissioni televisive proseguono per mesi. Chiasso alimentato dall'appena eletto governo socialista per distogliere l'opinione pubblica dalla sua politica economica.

Oltre al matrimonio omosessuale, collettivi e associazioni LGBT (Lesbiche, Gay, Bisessuali e Transgender) impongono, nel brusio, l'estensione del diritto alla procreazione medicalmente assistita (PMA) alle coppie lesbiche. L'*inter-LGBT*<sup>1</sup> ne ha fatto una posta in gioco della campagna presidenziale. La PMA, fino ad allora riservata alle coppie eterosessuali medicalmente infertili, viene mascherata come condizione imperiosa dell'uguaglianza tra omosessuali ed eterosessuali. Il dibattito è volontariamente ridotto a questa falsa simmetria.

Il ricatto paga e la parola d'ordine è ripresa da tutta la sinistra. Vediamo emergere il collettivo "*Oui, Oui, Oui*" – Sì al matrimonio, sì alla filiazione, sì alla PMA. Dal partito socialista all'area anarchica, dalla molto istituzionale *inter-LGBT* alle femministe *queer* del *pink bloc*, dagli eco-tecnocrati di Europa-Ecologie<sup>2</sup> ai *mélenchonistes*<sup>3</sup> del Fronte di sinistra: tutti riprendono l'ultimo grido dell'epoca: "La PMA per tutti e tutte!". *In poche settimane* quest'ultima è istituita a *norma*. Diventa il marcatore identitario di una sinistra che fatica a distinguersi dalla destra in ambito sociale ed economico. Chi-non-sostiene<sup>4</sup>-la-P-M-A-non-è-di-sinistra-sì-sì! Forti di quest'unisono, membri del governo,

<sup>1</sup> L'Inter-LGBT (L'Interassociative lesbienne, gaie, bi et trans) è una inter-associazione creata, nel 1999, con il nome di Lesbo&Gay Pride Ile-de-France. Partecipa al movimento che, da più di 30 anni, iscrive sulla piazza pubblica la questione dell'orientamento e dell'identità di genere attraverso manifestazioni di rivendicazione a carattere festivo. [ndt] Per maggiori informazioni si veda il sito: [www.inter-lgbt.org](http://www.inter-lgbt.org)

<sup>2</sup> Europa-Ecologie è il nome dato alle liste che riuniscono i movimenti ecologisti in Francia lanciato dal partito politico dei Verdi per le elezioni europee del 2009. [ndt]

<sup>3</sup> Mélenchonistes: sostenitori di Jean-Luc Mélenchon, membro fondatore del Front de gauche. [ndt]

<sup>4</sup> In francese si produce un gioco di parole: sostenere, soutenir che è anche sou-tenir: con il significato di tenere-denaro ma anche, foneticamente, tenere sotto. [ndt]

<sup>12</sup> Le Monde, 28/09/2011. In Francia, per il momento, la legge limita il numero di bambini per donatori a 10.

<sup>13</sup> «Voulez-vous un bébé viking?», le Temps, 06/02/2007.

azionisti del quotidiano *Le Monde*, militanti gay o femministe liberali uniscono le loro voci per reclamare la legalizzazione della gestazione per conto di altri (GPA), cioè delle madri portatrici.

Nello stesso momento, nelle strade e nelle trasmissioni televisive, la “*manifest pour tous*” (la manifestazione per tutti), un movimento sociale eteroclitico di grande ampiezza, guidato da Frigide Barjot si oppone al “*mariage pour tous*” (matrimonio per tutti). Riunisce alla rinfusa cattolici, militanti e cittadini di destra, difensori della famiglia, omosessuali contrari al matrimonio. Ai suoi margini, nazistoidi, identitari e cattolici integralisti, riuniti sotto le bandiere di Civitas e della Primavera francese di Béatrice Bourge. La destra istituzionale li sostiene. Non che Copé o Fillon (dirigenti della destra) siano ferventi difensori della Famiglia. I liberali di destra hanno un unico valore: i quattrini. L’UMP riscalda il vecchio discorso familiarista soltanto per adescare il popolo di destra, imbarazzare la sinistra al potere e approfittare delle ricadute elettorali di un movimento che non ha fondato. Centinaia di migliaia di persone manifestano sotto le bandiere blu-bianche-rosa. Anche se non tutti i manifestanti sono omofobi, molti di quelli che protestano contro il matrimonio, l’adozione omosessuale, la PMA o la GPA sfilano, in realtà, contro l’omosessualità.

I rappresentanti del Partito Progressista controllano tanto meglio le loro truppe dato che, queste ultime, non gli oppongono alcuna volontà di pensare con la propria testa. Chiunque critichi il matrimonio omosessuale o la PMA «fa il gioco della destra». Chiunque critichi il regime sovietico fa il gioco dell’imperialismo USA. Marie-Jo Bonnet, ex militante del MLF (Movimento femminista), del FHAR (Fronte omosessuale d’azione rivoluzionaria) e cofondatrice delle «Gouines Rouges» nel 1971, ha preso questo rischio:

«Nessuna argomentazione di sinistra può esprimersi contro il matrimonio. Se si è di sinistra, si deve unanimemente essere favorevoli al matrimonio, il che significa la parità dei diritti e il riconoscimento dell’omosessualità. I suoi avversari, invece, sono per forza di destra, reazionari e omofobi. Le posizioni sono talmente sentenziate che abbiamo l’impressione che il dibattito riguardi molto più l’omosessualità, e più esattamente i gay, che il matrimonio, cioè l’aspirazione di una piccola parte della comunità all’assimilazione, integrandosi alla norma piccolo-borghese della rispettabilità coniugale e familiare<sup>5</sup>».

*Idem* per la PMA. C’è qualcosa di rivelatore nella rapidità con cui la sinistra riprende questa rivendicazione. Dibattito sull’argomento: niente. Nulla. *Nada*. Come se essere di sinistra e sostenere la *riproduzione artificiale dell’umano*

<sup>5</sup> Marie-Josèphe Bonnet, *Adieu les rebelles*, Flammarion, 2014, pp. 82-83.

affinità tra persone. Con la riproduzione artificiale, la scelta è *razionale*. Dal settembre 2011 Cryos non accetta più lo sperma degli uomini con i capelli rossi<sup>9</sup>, non abbastanza redditizio sul mercato del gamete.

Questa selezione dei riproduttori è ancora troppo rudimentale per gli ingegneri della riproduzione umana. I questionari multipli, i colloqui psicologici e le visite mediche che subiscono i riproduttori in vista di essere certificati, non bastano a stroncare i rischi della natura, in particolare le malformazioni alla nascita. Un rompicapo per i fabbricanti di bambini. Come lo spiega Ole Schou, direttore di Cryos Bank:

«È importante per noi identificare il più velocemente possibile il donatore il cui sperma ha provocato malformazioni alla nascita per limitare i danni e determinare se si tratta di malattie genetiche o postnatali», dice. L’ideale sarebbe di fare “un esame di tutta la massa genetica” dei donatori per prevenire la nascita di bambini malformati.<sup>10</sup>»

Ciò che spera Ole Schou, è il test genetico dei riproduttori umani. Sì, come per gli animali! «È una missione impossibile oggi», aggiungeva nel 2009. Quattro anni più tardi, il sequenziamento del genoma è alla portata di chiunque. Siti Internet, come 23andme.com, finanziato da Google, propongono ai privati di sequenziare il loro DNA per qualche centinaio di dollari<sup>11</sup>. Grazie a delle aziende come DNAdvision, *leader* europeo del sequenziamento DNA diretto alla medicina e alle biotecnologie, (e presieduta da Laurent Alexandre, di cui avremo l’occasione di riparlarne), il sogno di Ole Schou diventerà presto realtà.

Triste condizione degli animali umani. Per rimediare alla sterilità che il flagello chimico infligge loro, sempre più uomini e donne devono sottomettersi alla riproduzione artificiale. Per rispondere alla loro domanda, aziende private si incaricano di selezionare all’interno del bestiame umano i migliori riproduttori: i fortunati che hanno ancora il privilegio di possedere sperma e ovuli funzionali e che, per di più, corrispondono al meglio alle norme sociali, culturali ed estetiche della tecnocrazia globale. Lo faranno con strumenti tecnologici sempre più potenti. Giustificata primariamente con la necessità di evitare le malformazioni infantili e le malattie ereditarie, la selezione genetica dei riproduttori sarà presto sistematizzata. Determinerà un numero sempre maggiore

<sup>9</sup> Le Monde, 28/09/2011.

<sup>10</sup> [www.7sur7.be/7s7/fr/1523/Famille/article/detail/847127/2009/05/08/Celibataires-en-mald-enfants-a-l-assaut-des-banques-de-sperme.dhtml](http://www.7sur7.be/7s7/fr/1523/Famille/article/detail/847127/2009/05/08/Celibataires-en-mald-enfants-a-l-assaut-des-banques-de-sperme.dhtml)

<sup>11</sup> Si veda, tra l’altro: Sciences et Avenir, n° 771, mai 2011.

Intervista personale con il direttore della banca del seme – storia sanitaria, personale e familiare, compresi l'esame di malattie genetiche, del contesto sociale, dell'educazione, l'esame fisico, gli esami del sangue e il test della sifilide.

Dopo aver ricevuto i risultati degli esami di laboratorio, durante una riunione dell'*équipe* del laboratorio, dei segretari e dell'*équipe* medica, si svolge la valutazione del donatore, che comprende: credibilità e affidabilità, condizioni di salute, caratteristiche e apparenza, disponibilità e se la qualità del suo sperma ne fa un donatore appropriato.

Il donatore è informato del fatto che non ha diritto di fornire il suo sperma ad altre banche del seme [...].

Il donatore firma un attestato secondo il quale le informazioni sanitarie che ha fornito sono vere.

Il donatore firma un attestato secondo il quale non può ricevere informazioni su gravidanze o su una nascita, e la banca del seme si impegna a rispettare per sempre la confidenzialità del donatore.

Il donatore riceve la sua controparte in denaro direttamente della banca del seme.»

Avete capito: selezionare un buon riproduttore – o una buona riproduttrice – è abbastanza semplice. Si valuta la sua prestazione in termini di fertilità. Lo sperma del maschio deve avere una concentrazione ottimale di spermatozoi. Si verificano i precedenti sanitari del candidato, come quelli dei suoi ascendenti, per diverse generazioni. Malattie, problemi psicologici, cancro, ma anche asma, allergie, depressione...bastano a definire un individuo improprio alla riproduzione. Infine e soprattutto, si selezionano i riproduttori in base a criteri che mirano ad assicurare la loro competitività sul mercato della riproduzione: livello di istruzione, QI, professione e caratteristiche fisiche (altezza, rapporto altezza-peso, colore dei capelli, colore degli occhi). Sono selezionati soltanto i candidati che corrispondono ai canoni sociali ed estetici del capitalismo e dell'industria del divertimento. Gli altri: non abbastanza istruiti – e quindi non abbastanza produttivi – grassottelli, magrolini, calvi, o non abbastanza sexy, sono esclusi del catalogo. I criteri di selezione non si ingombrano di romanzesche considerazioni sulle circostanze dell'incontro o sul misterioso gioco delle

procedessero necessariamente di pari passo.

L'inseminazione praticata a domicilio con lo sperma di un amico non è la PMA. Per la prima occorrono soltanto un barattolo e una siringa. Solleva, essenzialmente, la questione dell'accesso alle origini per il bambino: dirgli chi è suo padre? La PMA invece, praticata in laboratorio, sottomette le coppie alla perizia medicale, trasforma la procreazione in merce, mette gli embrioni in balia del biologo e porta alla loro selezione: l'eugenismo. È la PMA che rivendicano la sinistra e il movimento LGBT.

Le rare persone etichettate «di sinistra» che hanno avuto posizioni discordanti sull'argomento sono state ignorate o accusate di fare il gioco della destra e dei reazionari. Come Sylviane Agacinski, che da anni denuncia la gestazione per conto di altri e il *business* della riproduzione artificiale nei termini in cui dovrebbero parlare tutti i militanti di sinistra<sup>6</sup> – se si crede che la sinistra si opponga alla commercializzazione del corpo e di tutti gli aspetti della vita. I tre ecologisti ispirati da Jacques Ellul e Ivan Illich, i quali hanno espresso la loro opposizione, hanno avuto la stessa sorte. Si può discutere in merito alla loro idea di natura, ma *bisogna* discutere anche delle loro critiche alla PMA, completamente ignorate dai progressisti: disumanizzazione, onnipotenza degli esperti, fuga in avanti tecnologica, negazione dell'Altro e atomizzazione degli individui nel capitalismo globalizzato<sup>7</sup>. Aggiungiamo che hanno criticato a proposito, in maniera pungente; è troppo facile avere ragione troppo tardi, quando tutti gli argomenti sono stati rimuginati da tutti. Altri si sono espressi da diversi anni, senza trattare esclusivamente della PMA, avrebbero potuto permettere di pensarci doppiamente: denuncia delle manipolazioni genetiche, dell'eugenismo scientifico, dell'artificializzazione del vivente, del transumanesimo, della medicalizzazione di tutti gli aspetti della vita. Invano.

Senza dubbio l'unanimità in favore della PMA è soltanto apparente e numerose persone di sinistra non si riconoscono in questa innovazione. Ma, in politica, contano solo le apparenze. I silenziosi hanno torto.

Forti di questo mutismo, le avanguardie della sinistra *cibernetica* – filosofi post-moderni, transumanisti, post-femministe, medici e biologi specializzati nella procreazione – se la godono. L'omofobia di destra, che sia reale o gonfiata (esistono anche i *Gays Libs*, una destra omo, una borghesia gay), permette

<sup>6</sup> Si veda, tra l'altro, Sylviane Agacinski, *Corps en miettes*, Flammarion, 2009.

<sup>7</sup> Si veda, tra l'altro:

/ Michel Sourouille: [biosphere.blog.lemonde.fr](http://biosphere.blog.lemonde.fr);

/ Hervé Le Meur : [www.piecesetmaindoeuvre.com/spip.php?page=resume&id\\_article=427](http://www.piecesetmaindoeuvre.com/spip.php?page=resume&id_article=427) ;

/ JoséBové: [www.lemonde.fr](http://www.lemonde.fr)

loro di presentare i propri deliri sotto un aspetto emancipatore. Questa sinistra ciber-liberale travisa la lotta per la libertà individuale con l'apologia della libertà mercantile. Confonde uguaglianza politica e uniformizzazione biologica degli individui. Sogna un eugenismo liberale, l'abolizione del corpo e l'utero artificiale. Fantastica una postumanità tramite la ri-creazione tecnologica della specie umana. Sotto la maschera della trasgressione e della ribellione: l'adesione entusiasta al tecnocapitalismo.

Vi ricordate di Cryos Bank<sup>7</sup>? La più grande banca del seme nel mondo, installata nei Paesi Bassi, esporta in più di 70 paesi. Se si crede al suo sito internet, l'azienda ha permesso circa 22.000 gravidanze dal 1991. Il suo direttore si congratula:

«Un tasso di riuscita maggiore del 30%. Questi risultati sono ottenuti grazie ad una severa selezione dei donatori: soltanto uno su quattro merita, dopo analisi e selezioni, di figurare su questo catalogo che è di un genere ancora inedito in Europa, ma banale dall'altro lato dell'Atlantico.<sup>8</sup>»

Come e su quali criteri si effettua questa selezione? Ogni banca del seme ha la sua ricetta. Il sito del ministero della salute israeliano, per esempio, spiega in dettaglio il processo di selezione in vigore nelle banche del seme riconosciute dallo Stato d'Israele:

«Gli uomini che possono essere ammessi come donatori di sperma:

Il donatore è responsabile dei suoi atti e li comprende.

Solamente celibi, e non degli uomini sposati, divorziati o vedovi.

Età preferita: 18-30 anni.

In possesso del diploma di maturità – raccomandato e, ovviamente, in possesso di una laurea.

Non ci sono limiti riguardo la religione o l'origine.

Il donatore accetta che il suo DNA sia conservato per ulteriori test, in caso di bisogno.

Processo di selezione dei donatori:

Prima preselezione – al telefono.

Primo incontro – per una valutazione ed un esame dello sperma.

Dopo diversi esami dello sperma, compresi il congelamento e lo scongelamento, l'équipe del laboratorio decide se lo sperma del donatore è di qualità soddisfacente.

---

<sup>7</sup> Cf. capitolo 2.

<sup>8</sup> Le Monde, 16/07/2009.



ratteri complessi quali la fertilità, la resistenza alle malattie o la qualità dei prodotti latte e carne.<sup>5</sup>»

Con l'aggiunta: la standardizzazione delle mandrie in base a criteri di produttività industriale, a scapito dell'antica diversità delle razze animali, adattate ai climi ed ai territori.

Ogni progresso tecnologico che permette di controllare la discendenza delle mandrie si accompagna alla promulgazione di nuove norme, con le quali, lo Stato, estende la sua influenza al lavoro degli agricoltori e alla vita stessa. Semplice possibilità offerta agli agricoltori – ma non senza controparte – subito dopo la seconda guerra mondiale, il ricorso alle biotecnologie, ed in particolare alla selezione genetica, diventa obbligatorio. A partire dal 2015, la legge costringe gli allevatori francesi di capre, di pecore e di mucche a fare ricorso a riproduttori maschi certificati dallo Stato, per produrre le generazioni future. Chiamiamo questo la “via maschile” (inseminazione artificiale). Soltanto gli individui selezionati in base al loro genoma e certificati dall'amministrazione competente potranno ancora perpetuare la specie. Secondo il ministro dell'agricoltura, Stéphane Le Foll:

«L'obiettivo di questo provvedimento [è] di favorire la diffusione del progresso genetico creato dagli allevatori selezionatori e attori della selezione animale. [...] L'effetto atteso del provvedimento è quindi di migliorare il livello del bestiame e di garantire agli allevatori la qualità zootecnica dei maschi bovini, ovini e caprini, così come l'assenza di tare genetiche, appoggiandosi sul processo collettivo della selezione dei ruminanti.<sup>6</sup>»

**Ciò che si fa agli animali, lo si fa agli umani.**

Per mesi ho sperato di sentire qualcuno esprimere queste evidenze: che la PMA non ha niente a che vedere con la parità dei diritti; che deve essere criticata in quanto tale e non per la sua estensione agli omosessuali; che non abbiamo niente da guadagnare e tutto da perdere nel lasciarci imbarcare sulla via della *riproduzione artificiale dell'umano*. Constatando che non si è mai meglio serviti che da se stessi (chi fa da sé fa per tre), in queste pagine mi decido a dire perché i partigiani della libertà e dell'emancipazione (ma sono ancora di sinistra?) devono opporsi allo sviluppo della riproduzione artificiale dell'umano. Né per gli omo, né per gli etero: la PMA per nessuno!

---

<sup>5</sup> Cécile Poulain, «La génomique haut débit: un domaine en mutation accélérée», pubblicato il 19/08/2012 sul sito dell'INRA: [www.INRA.fr/Chercheurs-etudiants/Biologie-animale/Tous-les-dossiers/genomiqueanimale](http://www.INRA.fr/Chercheurs-etudiants/Biologie-animale/Tous-les-dossiers/genomiqueanimale)

<sup>6</sup> Risposta del ministro dell'agricoltura pubblicata nel Journal Officiel il 15/01/2013, in risposta a una domanda di Joëlle Huillier, deputata dell'Isère.

«[All'inizio degli anni '60,] il ministero dell'Agricoltura accoglie i centri d'inseminazione, accoglie i programmi di test e di selezione, accoglie i tori messi alla prova e poi i tori usati sulla base di un valore genetico provato e sufficientemente preciso [...] e, infine, fornisce le licenze di direttore di centro o d'inseminatore. La legge del 1966 completa questo dispositivo con la messa in campo dei controlli di prestazioni e della registrazione dello stato civile [dei bovini]. Essa prevede, soprattutto, una centralizzazione della gestione e dell'analisi dei dati corrispondenti. I calcoli degli standard di selezione sono stati affidati all'INRA, incaricato di assicurare una modernizzazione costante dei metodi di valutazione e garante, presso gli utilizzatori, dell'obiettività dei risultati. Essa comportava, infine, un insieme di disposizioni finanziarie di accompagnamento che sono ugualmente all'origine della sua efficacia.<sup>4</sup>»

Cinquant'anni dopo, gli agricoltori francesi sono diventati dei dipendenti pubblici. Vivono soltanto di incentivi e sovvenzioni allocategli dallo Stato. In cambio delle quali adempiono alla loro missione: gestire e ottimizzare il bestiame nazionale, ormai considerato implicitamente come proprietà dello Stato. Col susseguirsi delle innovazioni – sessaggio dei semi, super ovulazione, trasferimento di embrioni nelle madri portatrici – lo Stato sostiene ed organizza una selezione sempre più spinta e razionale dei riproduttori. Prodotto degli ultimi progressi della genomica e delle biotecnologie, ecco il sequenziamento genetico dei bovini. All'INRA si entusiasmano:

«Nel 2012, il 60% delle mucche delle tre principali razze lattifere francesi è nato da tori valutati grazie alla genomica! Se prima la scelta di un riproduttore si basava sulle prestazioni della sua discendenza, oggi, si è capaci di predire il valore genetico di un animale con l'aiuto di un test realizzato su un *chip* a DNA che contiene decine di migliaia di marcatori. La selezione genomica permette quindi di selezionare i riproduttori in base al loro valore genetico predetto a partire dai marcatori genetici distribuiti su tutto il genoma. [...] Questa selezione genomica accelera il progresso genetico informandosi sui vantaggi di un riproduttore riguardo nuovi ca-

---

<sup>4</sup> J. Mallard, J.-C. Mocquot, « Insémination artificielle et production laitière bovine: répercussions d'une biotechnologie sur une filière de production », INRA Productions animales, n° 11, 1998, pp. 33-39.

ca. [...] Ottantaquattro centri di inseminazione funzionavano in Francia nel 1961<sup>1</sup>».

Con l'inseminazione artificiale, tutto è talmente più semplice! Una telefonata e lo sperma è consegnato a domicilio. L'abolizione del coito tra maschio e femmina sopprime in un solo colpo anche i rischi di malattie sessualmente trasmissibili. E, soprattutto, non c'è più bisogno di mantenere un maschio all'anno, cosa vincolante e che costa troppo per le poche volte che ce ne serve (e immaginate se, in più, non lava nemmeno i piatti). Ma il vero interesse di questa tecnica è quello di migliorare il rendimento delle mandrie offrendo agli agricoltori il miglior materiale genetico. Il lavoro secolare di selezione e d'incrocio dei riproduttori, abbandonato dai contadini, è delegato ai professionisti: tecnici e biologi formati e finanziati dal nuovo Istituto Nazionale di Ricerca Agronomica (INRA). I migliori tori sono scelti in funzione della redditività attesa dai loro discendenti (produzione di latte, velocità di crescita...), e i loro semi sono venduti su catalogo. E mentre i riproduttori si perfezionano, il loro numero diminuisce. Già nel 1964:

«Il vantaggio dell'inseminazione è di permettere a tutti l'impiego di riproduttori di qualità elevata e di favorire così un rapido miglioramento della mandria. Lo stesso toro assicurerà, annualmente, dai 50 ai 60 accoppiamenti se messo in libertà con una mandria di mucche, 200 nella stalla, ma dai 3.500 ai 5.000 grazie all'inseminazione artificiale; è stato raggiunto anche un massimo di 10.000.<sup>2</sup>»

La congelazione dello sperma, che inizia negli anni '60<sup>3</sup>, abolisce le ultime costrizioni geografiche e temporali legate al trasporto e alla conservazione della materia prima riproduttiva, e rende completamente possibile la gestione del bestiame bovino ad un livello nazionale. Il progresso genetico delle popolazioni bovine, vera sfida nella competizione economica e tecnologica mondiale, diventa 'naturalmente' una prerogativa dello Stato. È esso ormai che, tramite l'INRA, orienta e organizza la riproduzione del bestiame nazionale:

<sup>1</sup> Già nel 1964, il 50 % delle mucche erano inseminate artificialmente. Cf. Wolkowitsch Maurice, «Le cheptel bovin et l'insémination artificielle en France», *Annales de Géographie*, 1964, T. 73, n° 399, pp. 585-589.

<sup>2</sup> Ibidem.

<sup>3</sup> 12.516 inseminazioni nel 1961. Ibid.

## La sterilità per tutti e tutte!

«Il primo che, avendo cinto un terreno, pensò di affermare: questo è mio, e trovò persone abbastanza semplici per crederlo, fu il vero fondatore della società civile. Quanti delitti, guerre, omicidi, quante miserie ed orrori avrebbe risparmiato al genere umano colui che, strappando i paletti e colmando il fossato, avesse gridato ai suoi simili: guardatevi dall'ascoltare questo impostore; siete perduti se dimenticate che i frutti sono di tutti, e che la terra non è di nessuno!»

Jean-Jacques Rousseau, *Discorso sull'origine e i fondamenti dell'ineguaglianza tra gli uomini*, 1755.

«La comparsa di questi nuovi diritti sociali, branditi come slogan, marchio democratico della società dell'abbondanza, è quindi sintomatica, in realtà, del passaggio degli elementi interessati al grado di segni distintivi e di privilegi di classe (o di casta). "Diritto all'aria pura" significa perdita dell'aria pura come bene naturale, il suo passaggio a statuto di merce e la sua ridistribuzione ineguale. Non bisognerebbe considerare come progresso sociale obiettivo (l'iscrizione come "diritto" nelle tavole della legge) quello che è un progresso del sistema capitalista- cioè la trasformazione progressiva di tutti i valori concreti e naturali in forme produttive, cioè come fonte di:

1- profitto economico

2- privilegio sociale.»

Jean Baudrillard, *La società dei consumi*, 1970.

«Il declino è stato spettacolare», spiega al *Los Angeles Times* il dottor Jacob Roben, che dirige la banca del seme Cryobank Israel. «Questo fa pena. Vediamo arrivare questi bei ragazzi per fare un dono ma poi dobbiamo dirgli che la

qualità del loro sperma è talmente bassa che potrebbero molto probabilmente tornare ma come clienti.”

Secondo Ronit Haimov-Kochman, del reparto di ostetricia dell'ospedale universitario Hadassah, a Gerusalemme, la concentrazione degli spermatozoi nelle provette conservate nelle banche del seme israeliane è crollata del 37% in solo dieci o quindici anni. [...] Paghiamo forse il prezzo delle scelte che abbiamo fatto per svilupparci a passo di marcia e diventare un paese moderno.<sup>1</sup>».

Nel 1992, una équipe di ricerca danese, diretta dal professor Shakkebaek (endocrinologo e pediatra), pubblica uno studio che fa scalpore nella comunità scientifica. Dimostra che la concentrazione degli spermatozoi nello sperma umano è diminuita di metà tra il 1938 e il 1990, passando da 113 a 66 milioni per millilitri di sperma<sup>2</sup>. Contestato all'inizio, lo studio è ripreso nel 1997 da una epidemiologa americana che ne confronta i risultati con altri studi internazionali. Conferma: la produzione di spermatozoi è in caduta libera in Europa e in America del Nord<sup>3</sup>.

E questo crollo non s'è fermato negli ultimi anni. Nel dicembre 2012, un nuovo studio condotto in Francia su più di 26.000 uomini dimostra:

«Un declino 'significativo' della concentrazione degli spermatozoi nello sperma e della sua qualità tra il 1989 e il 2005 in Francia. [...] In questo periodo di diciassette anni (1989-2005), la diminuzione è significativa e continua (1,9% all'anno) portando ad una riduzione totale del 32,3% della concentrazione nello sperma. [...]. Per un uomo di 35 anni, in 17 anni, il numero di spermatozoi è passato da 73,6 milioni/ml a 49,9 milioni/ml in media. D'altronde, lo studio mostra una riduzione significativa, del 33,4%, della proporzione di spermatozoi di forma standard nello stesso periodo<sup>4</sup>».

Un declino con conseguenze dirette sulla fertilità umana e che spinge sempre più coppie a sollecitare l'aiuto della medicina e delle biotecnologie per fare un figlio. Sappiamo, in effetti, che il tempo tra l'interruzione della contraccezione e l'inizio della gravidanza si allunga significativamente quando la concentra-

<sup>1</sup> «En Israël, la chute de la fertilité masculine est un enjeu de société», *Le Monde*, 22/08/2012.

<sup>2</sup> *Le Monde*, 14/07/2011 e 06/12/2012.

<sup>3</sup> Bernard Jégou, Pierre Jouannet e Alfred Spira, *La fertilité est-elle en danger?*, INSERM / La Découverte, 2009, pp. 60-61.

<sup>4</sup> Studio pubblicato il 05/12/2012 nella rivista *Human Reproduction*, e ripreso da *Le Monde*, 05/12/2012.

## Della riproduzione del bestiame umano

«Poiché siamo riusciti a perfezionare la razza dei cavalli, dei cani, dei gatti, delle galline, dei piccioni, dei canarini [*sic*], perché non dovremmo fare alcun tentativo sulla specie umana?»

Alexandre-Théophile Vandermonde, *Essai sur la manière de perfectionner l'espèce humaine*, 1756.

«In Francia, le ricerche sulla “riproduzione animale” sono state condotte soprattutto all'interno dell'Istituto di ricerca agronomica (INRA) e il pioniere fu il biologo Charles Thibault a cui [...] riuscì la prima FIV [Fecondazione *in vitro*] sull'animale, negli anni '50. Tutti i pionieri della FIV umana, in Gran Bretagna, in Australia, negli Stati Uniti, in Francia, ecc., furono universitari, agronomi o veterinari, con esperienza di ricerca sugli animali, i medici, non avevano allora né attrattiva né competenza per queste ricerche. Certo, il mondo medico recupererà subito queste innovazioni che, a volte, aveva incoraggiato.»

Jacques Testart, *Faire des enfants demain*, Seuil, 2014.

Per i bovini non c'è stato bisogno di aspettare che l'inquinamento chimico sterilizzasse l'insieme dei bestiami per fare della riproduzione artificiale l'unico modo per riprodursi. A partire dagli anni quaranta, la razionalità tecnicista, che si estende fino all'agricoltura, spinge i contadini – ormai “imprenditori agricoli”, -ad adottare l'inseminazione artificiale. In pochi anni, la maggioranza ha optato per il procedimento.

«Con 5.258.136 mucche inseminate artificialmente nel 1961 (4.622.147 nel 1960, 3.964.687 nel 1959) la Francia si classifica al terzo posto nel mondo per il numero, mentre è soltanto al quinto posto per la percentuale del bestiame sottomesso a questa tecni-

zione spermica cade sotto i 40 milioni di spermatozoi/ml<sup>5</sup>. Oggi, tra il 18 e il 24% delle coppie non riesce ad avere un figlio dopo 12 mesi di rapporti sessuali senza contraccezione<sup>6</sup>. Per il professor Shakkebaek, che prosegue i suoi studi, «l'abbassamento della qualità dello sperma sembra così frequente che potrebbe ridurre i tassi di fertilità e accrescere ancora le domande di procreazione assistita<sup>7</sup>». Secondo due ricercatori dell'Istituto Nazionale della Sanità e della Ricerca Medica (INSERM), questa riduzione continua della qualità dello sperma, associata all'età sempre più avanzata in cui le donne decidono di avere un figlio, potrebbe provocare, a breve termine, «un aumento di quasi l'80% d'idoneità all'AMP [Assistenza Medica alla Procreazione]. Così che quest'ultima riguarderebbe più di una coppia su cinque contro poco più di una su dieci (11,6%) oggi<sup>8</sup>». Dati confermati da René Frydman, co-progettista con Jacques Testart del primo bambino in provetta francese: in Francia, « il numero di PMA [...] è in costante aumento e raggiungerà i 70.000 tentativi per anno.»<sup>9</sup>

Come spiegare questo declino della qualità dello sperma? Lo dobbiamo, evidentemente, allo stile di vita deleterio propagato in tutto il mondo dal capitalismo industriale: obesità, stress, tabagismo e mancanza di attività fisica. Ma questi mali delle società moderne non spiegano tutto. La causa principale è da ricercare nell'inquinamento del nostro ambiente quotidiano. La differenza è che se potete cambiare stile di vita, difficilmente potete astenervi dal respirare l'aria che vi circonda, di bere l'acqua del rubinetto e di nutrirvi.

Secondo un recente studio condotto da ricercatori dell'istituto Marques di Barcellona:

«Quasi sei giovani spagnoli su dieci avrebbero uno sperma di qualità inferiore alle norme dell'OMS che definiscono eventuali problemi di fecondità. [...] Lo studio mostra una grande disparità nella qualità seminale secondo le regioni. In Galizia, nel nord-ovest del paese, soltanto l'8,5% dei giovani ha un livello di concentrazione anormalmente basso, contro il 22,7% nella regione di Valencia o in Catalogna. Le alterazioni della qualità dello sperma sono nettamente più alte nelle regioni industrializzate. Secondo Marisa Lopez-Teijon, co-autrice dello studio, questo significherebbe che

<sup>5</sup> Bernard Jégou, Pierre Jouannet et Alfred Spira, op. cit.

<sup>6</sup> Rémy Slama, Béatrice Ducot, Niels Keiding, Béatrice Blondel e Jean Bouyer, « La fertilité des couples en France », Bulletin épidémiologique hebdomadaire, Février 2012.

<sup>7</sup> Le Monde, 05/12/2012.

<sup>8</sup> Le Figaro, 28/04/2008.

<sup>9</sup> Le Monde, 12/01/2013.

“la contaminazione dovuta ai prodotti di origine industriale ha, sulla fertilità maschile, un’influenza maggiore rispetto all’età, allo stress o al consumo di tabacco, alcol e droga”.»<sup>10</sup>

Più recentemente, uno studio condotto in Francia, che ha comparato la qualità dello sperma secondo le regioni, è giunto alle stesse conclusioni:

«L’Aquitaine e il Midi-Pyrénées presentano un declino più marcato della media. [...] Gli abitanti [di queste due regioni] non hanno delle particolarità fisiche, per quanto riguarda il loro indice di massa corporea. Questi territori non fanno parte di quelli in cui i tassi di consumo di tabacco o d’alcol sono tra i più importanti. Gli autori ricercano piuttosto la spiegazione nei fattori ambientali. [...]

[Queste due regioni] hanno una parte importante della popolazione suscettibile di essere esposta a prodotti come i pesticidi, che possono perturbare il funzionamento ormonale. Le loro attività viticole “sono quelle in cui si utilizzano più pesticidi in rapporto alla superficie agricola”, precisa Joëlle le Moal [autrice dello studio].»<sup>11</sup>

Al primo posto tra questi prodotti industriali, colpevoli di alterare le funzioni riproduttive, dell’uomo ma anche della donna, troviamo i perturbatori endocrini: pesticidi<sup>12</sup>, massivamente usati nell’agricoltura industriale, ftalati (plastificanti che fanno parte della composizione dei PVC<sup>13</sup>), bisfenolo A (biberon, vernice interna bianca delle scatole di conserve, scontrini...), diossine e apparentati (PCB, isolanti, rifiuti industriali) o ancora eteri di glicole (solventi industriali solubili nell’acqua e nei grassi). Infine, tra le sostanze incriminate, bisogna nominare gli ormoni di sintesi assunti dall’essere umano (trattamenti medicali, trattamenti dell’infertilità), ma soprattutto usati per l’allevamento industriale. Queste sostanze evacuate nelle acque usate si propagano nell’ambiente e integrano la catena alimentare<sup>14</sup>. Questi veleni ci circondano e an-

<sup>10</sup> Le Monde, 25/11/2008. Lo studio in questione è stato pubblicato nell’ottobre 2008.

<sup>11</sup> Le Monde, 28/02/2014.

<sup>12</sup> Noto è il caso del DDT, il famoso insetticida proibito in Francia negli anni novanta (i cui i residui continuano ad inquinare ancor oggi), ma anche dei pesticidi usati attualmente e perfettamente autorizzati.

<sup>13</sup> Per un dibattito sull’industria del PVC e i suoi difensori: Collecif, Métro, boulot, chimio. Débats autour du cancer industriel, Le monde à l’envers, 2012.

<sup>14</sup> Cf. in particolare Amber Wise, Kacie O’Brien, Tracey Woodruff, « Are Oral Contracepti-

dove niente vale. Potremo fabbricare dei bambini, potremo comprare dei bambini su internet, potremo metterli a disposizione di chi li vuole, ma cosa vorrà dire?»<sup>41</sup>

Siccome la sinistra l’ha abbandonata, è ormai facile affermare che ogni critica della mercificazione è necessariamente di destra e reazionaria. Ruwen Ogien ha iniziato:

«Ciò che orienta queste prese di posizione selettive e repressive, in realtà, sono spesso degli impegni conservatori o religiosi, la volontà di proteggere ad ogni costo la famiglia “normale”, cioè giovane, feconda ed eterosessuale. Ciò che significa “timore di una deriva commerciale” non è nient’altro, in questo caso, che “protezione di una certa forma di normalità”.»<sup>42</sup>

<sup>41</sup> L’Express, 20/11/2012.

<sup>42</sup> [www.raison-publique.fr/spip.php?page=ispip-article&id\\_article=534](http://www.raison-publique.fr/spip.php?page=ispip-article&id_article=534)

scopo di tassare la loro remunerazione, Ole Schou, il direttore di Cryos Bank, aveva picchiato i pugni sulla tavola. Azioni di *lobbying* e minacce di delocalizzazione avevano costretto Kristian Jansen, ministro delle imposte, a tornare indietro in merito alla sua decisione. Ancora oggi, il signor Schou fustiga «questi uomini politici ciechi che non vogliono vedere la realtà dei meccanismi del mercato.»<sup>38</sup>

In Francia, la *lobby* della riproduzione artificiale dell'umano ha ben capito «la realtà dei meccanismi del mercato». Mentre organizza una continua campagna mediatica sulla bioetica e l'inquadramento della ricerca, si assicura che queste leggi non ostacolino mai la libertà dei ricercatori e quella del mercato. René Frydman, ad esempio, ne ha fatto il suo secondo lavoro. Ex membro del Comitato consultivo nazionale di etica, membro della Commissione nazionale consultiva dei diritti dell'uomo, denuncia senza tregua «la proibizione della ricerca sull'embrione eretta a dogma nel nostro paese [e che] è un freno all'innovazione.»<sup>39</sup> E, quindi, alla crescita. A fronte di una penuria di donatrici e gravato dalla preoccupazione di dover assicurare la perennità del suo business, egli milita per la remunerazione del dono d'ovocita<sup>40</sup>: «Senza cadere nella posizione ultra liberale che prospera a Cipro o in alcuni paesi dell'Est, dove possiamo veder svilupparsi una forma di commercio del corpo umano su catalogo, dobbiamo uscire dal sacrosanto principio della gratuità del dono d'ovocita». Non è porco, è maiale.

### 3. Il silenzio e la vigliaccheria

È l'attitudine che ha predominato a “sinistra della sinistra”, quella che si rivendica “anti-liberale”, storicamente influenzata dal marxismo e meno portata alle questioni sociali. Terrorizzata all'idea di fare “*il gioco dei reazionari*”, o peggio, che li si accusi di farlo interrogando la PMA, la maggior parte ha rinnegato i propri ideali anti-capitalistici – quello che ne rimane – per allearsi con la sinistra liberale. È una colpa che non ha finito di pagare.

La politica, come la natura, ha orrore del vuoto. La destra cattolica ormai ha il campo libero per invadere questi territori abbandonati dalla critica. Nel dibattito in corso sulla PMA è, ahimè, a Monsignor Vingt-Trois, arcivescovo di Parigi e fervente oppositore al matrimonio omosessuale, che spetta il compito di denunciare:

«una società commerciale dove tutto si compra e tutto si vende, ma

<sup>38</sup> Le Monde, 16/07/2009.

<sup>39</sup> Le Monde, 12/01/2013.

<sup>40</sup> Le Monde, 02/11/2006.

che l'Agenzia francese di Sicurezza Sanitaria dell'Ambiente e del Lavoro lo riconosce:

«Tutta la popolazione è potenzialmente esposta ai perturbatori endocrini e alle sostanze reprotossiche attraverso l'aria, l'acqua e soprattutto gli alimenti (migrazione delle sostanze dall'imballaggio, contaminazione dei terreni coltivati, residui ormonali nella carne di manzo).»<sup>15</sup>

La maggior parte degli inquinanti reprotossici fa anche parte delle sostanze che gli studiosi dell'ecologia chiamano come *inquinanti organici persistenti* (POP): resistenti alle decomposizioni biologiche naturali, essi si accumulano allo stesso modo nei tessuti viventi (cervello, fegato, tessuto adiposo). La loro quantità cresce nel corso dell'intera catena alimentare ed essi si trasmettono alla discendenza tramite il latte<sup>16</sup> e le uova. Grazie alle loro proprietà, queste molecole si spostano per migliaia di chilometri<sup>17</sup>. E la minaccia non ha finito di inquietarci. Gli specialisti in tossicologia infatti reputano che:

«La relazione tra la dose di queste sostanze e l'effetto prodotto non è lineare, potendo quest'ultimo essere più forte a basse dosi che ad alte dosi. [...] È il periodo di esposizione che è importante, con una forte sensibilità durante la gestazione e l'infanzia. [...] Inoltre, queste diverse sostanze esercitano tra loro effetti sinergici e cumulativi, formando un effetto cocktail. Tutti questi elementi conducono a un nuovo paradigma [...] rimpiazzando ormai il vecchio paradigma di Paracelso (1493-1541), basato sul postulato secondo il quale: “È la dose che fa il veleno”.»<sup>18</sup>

ves a Significant Contributor to the Estrogenicity of Drinking Water ? », Environment, Science, Technology, n° 45, 2011, pp. 51-60.

<sup>15</sup> Pauline Brosselin, « Perturbateurs du système endocriniens », Afsset, Janvier 2006.

<sup>16</sup> Dall'80 al 90% delle sostanze tossiche passano attraverso il latte materno provocando, nel nuovo nato, un assorbimento 10 volte più elevato rispetto all'adulto. Cf. Geneviève Duval e Brigitte Simonot, « Les perturbateur endocriniens: un enjeu sanitaire pour le XXIème siècle », Air pur, n° 79, 2010.

<sup>17</sup> Sito internet del Programma delle nazione unite per l'ambiente: [www.chem.unep.ch/pops/fr/default.htm](http://www.chem.unep.ch/pops/fr/default.htm)

<sup>18</sup> Geneviève Duval, Brigitte Simonot, art. cit.

Inquietante, no? Potrebbe darsi però che la riduzione della qualità dello sperma sia soltanto un problema secondario. La disseminazione degli inquinanti reprotossici-perturbatori endocrini ma anche delle sostanze antiandrogeniche (fungicidi, conservanti alimentari) è ugualmente responsabile di un aumento delle malformazioni genitali, alterando la sessualizzazione degli uomini e delle donne, con evidenti conseguenze sulle nostre capacità di riprodurci.

Numerosi studi sugli animali, dagli anni Novanta, attestano una «femminizzazione» o «devirilizzazione» delle specie:

«Uno dei casi più conosciuti è quello degli alligatori del lago Apopka in Florida. Louis Guillette e altri ricercatori dell'Università di Florida avevano notato una diminuzione importante del loro numero e un aumento del numero dei maschi con un micro pene e diverse anomalie testicolari. L'analisi dei sedimenti del lago hanno rivelato la loro contaminazione con pesticidi organoclorurati tra i quali il DDT (para-diclorodifeniltricloroetano) e il DDE (diclorodifenildicloroetilene). Le ricerche dimostrarono che il DDE che si trovava nel sangue degli alligatori di questo lago ammontava a livelli da 10 a 20 volte più alti di quelli presenti nel sangue degli animali dei laghi vicini; e a livelli 100 volte più alti nelle uova. Ora, il DDE ha un'azione estrogenica e anti-androgenica. Agiva perturbando il sistema endocrino degli alligatori e portava alla loro femminilizzazione.»<sup>19</sup>

Lo stesso rapporto sottolinea che:

«Malformazioni sessuali e problemi di riproduzione simili sono stati rilevati in orsi polari, foche, pantere, cervi, procioni o rapaci che, trovandosi al vertice della catena alimentare, concentrano gli inquinanti fino ad arrivare a livelli tossici.»

E indovinate un po'? Gli umani, anch'essi al vertice della catena alimentare, non vengono risparmiati. Per la donna, studi troppo rari attribuiscono la responsabilità dei perturbatori endocrini nelle anomalie della funzione ovarica, della fertilità, dell'impianto uterino dopo la fecondazione e della gestazione – e

<sup>19</sup> Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques, Rapport sur les perturbateurs endocriniens, le temps de la précaution, Juillet 2011, [www.senat.fr/rap/r10-765/r10-7651.pdf](http://www.senat.fr/rap/r10-765/r10-7651.pdf)

«Riflesso di una società consumista dove ogni relazione è per natura commerciale, specchio anche di una società individualista, [gli oppositori alla GPA] ignorano soprattutto la parte di umanità e di libertà eminente che risiede indubbiamente in questo atto di generosità. [...] Tra i difensori di una GPA gratuita e strettamente controllata, cioè più del 60% dei Francesi intervistati, si trovano persone responsabili che non scherzano con la mercificazione del corpo umano e ancor meno con la dignità umana [...]. È perché credono ad una certa etica del dono che la nostra società ha perso di vista.»<sup>36</sup>

Nel romanzo *1984*, George Orwell chiamava ciò il doppio pensiero:

«Sapere e non sapere; credere fermamente di dire verità sacrosante mentre si pronunciavano le menzogne più artefatte; ritenere contemporaneamente valide due opinioni che si annullavano a vicenda; sapendole contraddittorie fra di loro e tuttavia credendo in entrambe, fare uso della logica contro la logica; rinnegare la morale proprio nell'atto di rivendicarla.»<sup>37</sup>

I detentori della mercificazione fanno finta di ignorare che, nel nostro mondo, lo sviluppo delle biotecnologie sarà, prima di tutto, il proseguimento della mercificazione del vivente. Nel mondo della competizione economica globalizzata, dove l'avanguardia della classe dominante è la tecnocrazia, in questo mondo dove il rapporto di forze tra il potere e i senza-potere non è mai stato così diseguale, sostenere lo sviluppo della PMA e della GPA, è sostenere il commercio degli ovuli e dello sperma, lo sfruttamento delle donne del terzo mondo, e in definitiva, il principio maestro del capitalismo secondo il quale tutto si vende e tutto si compra.

Legittimando la vendita e l'affitto del corpo umano e dei suoi *prodotti*, i militanti dell'economia costruiscono la base ideologica, filosofica, e (a)morale di cui le *lobbies* scientifiche ed economiche della riproduzione artificiale dell'umano hanno bisogno per mandare avanti la loro impresa. Queste ultime tormentano i governi allo scopo di rimuovere gli ultimi ostacoli alla riproduzione artificiale dell'umano, fino a vincere, prima o poi. Nel 2008, quando il fisco danese aveva voluto obbligare le banche del seme a rivelare l'identità dei donatori con lo

<sup>36</sup> Najat Vallaud-Belkacem, «Gestation pour autrui, l'éthique du do », 16/01/2010, sul sito di Terra Nova: [tnova.fr](http://tnova.fr)

<sup>37</sup> George Orwell, 1984 (1949), Mondadori, Milano, 1989, p. 38.



conclusioni, ma penso, da molto tempo, che il suo approccio sia utile ad individuare un certo numero di false certezze e di posizioni morali, alla fine, abbastanza poco progressiste. È il ruolo di un intellettuale quello di impegnarsi così, e credo sia il ruolo di un responsabile politico quello di dargli uno spazio nel dibattito pubblico, senza schivare le domande che disturbano.»<sup>34</sup>

## 2. Denunciare la mercificazione per farla accadere.

Nel 2009, in un saggio intitolato *Corps en miettes (Corpo in briciole)*, Sylviane Agacinski denunciava le manipolazioni del linguaggio che giustificano la mercificazione dei corpi:

«Si evita di usare il linguaggio della produzione economica o quello del mercato. Ci si guarda, ovviamente, dal parlare di merce, di clienti o di prodotti. Le remunerazioni non esistono, certo, si conoscono soltanto dei “compensi”. Ci sono, in tutto ciò, soltanto persone che hanno bisogno di aiuto (genitori che soffrono) e persone che sono pronte ad aiutare (gli intermediari e i donatori): *help!* è la formula magica che ritorna dappertutto. La pubblicità incitante alcuni a consumare e gli altri a fornire materiali e strumenti, funziona tanto meglio quanto assicura di avere come scopo, non il profitto, ma la generosità e l’altruismo. Non sappiamo se questa facciata sentimentale debba rassicurarci perché testimonia di un residuo d’inibizione di fronte all’entrata della “riproduzione umana” in una razionalità tecno-economica oppure se, con la sue mire manipolatrici (perché bisogna convincere le donne a dare il loro corpo), questi ritornelli commoventi e sentimentali non siano altro che l’aspetto più ripugnante dell’affare.»<sup>35</sup>

Con queste righe, Sylviane Agacinski denuncia il discorso delle aziende americane coinvolte nel mercato della riproduzione artificiale. Quattro anni dopo, queste stesse righe valgono anche per il discorso dei rappresentanti della sinistra – dirigenti, filosofi, eletti, di governo o di opposizione – sulla PMA e la GPA. Non contenti di nascondere la merce sotto il velo dell’altruismo, dell’uguaglianza o della libertà, questi ultimi arrivano a spacciarsi per resistenti alla mercificazione. In un contributo su *Terra Nova*, il *think tank* del Partito Socialista, Najat Vallaud-Belkacem, ancora lei, spiega:

<sup>34</sup> [www.najat-vallaud-belkacem.com/2010/04/30/ethique-minimale](http://www.najat-vallaud-belkacem.com/2010/04/30/ethique-minimale)

<sup>35</sup> Sylviane Agacinski, *Corps en miettes*, Op. cit.

anche un aumento dell’incidenza del cancro al seno<sup>20</sup>. Per l’uomo, il numero dei cancri ai testicoli, imputabili ai perturbatori endocrini, è raddoppiato nel corso degli ultimi trent’anni nei paesi europei, per diventare il primo cancro dell’uomo giovane (20-34 anni)<sup>21</sup>. Gli stessi inquinanti portano ad una diminuzione della produzione di testosterone dei feti maschi *in utero*, la quale provoca difetti di mascolinizzazione nei bambini e la moltiplicazione delle malformazioni genitali, direttamente legate a problemi d’infertilità<sup>22</sup>.

«In particolare il criptorchidismo, quando i testicoli non sono discesi nel sacco scrotale, e l’ipospadia, quando il meato urinario non si trova all’estremità del pene, ma alla sua base, nei casi più gravi. In media, l’incidenza di queste due malformazioni è pressoché raddoppiata nel corso degli ultimi quarant’anni.»<sup>23</sup>

Avviso ai militanti della «Manif pour tous»: è qui che si gioca l’abolizione della differenza tra i sessi. Ormai aspettiamo che Frigide Barjot, Béatrice Bourges e i loro amici esigano l’interdizione dei PVC, dei pesticidi e di altri inquinanti, nonché la chiusura delle fabbriche che li producono.

<sup>20</sup> Afsset, « Perturbateurs du système endocrinien », Janvier 2006.

<sup>21</sup> Alain Houlgatte, *Cancer du testicule*, Springer, Monographie en urologie, 2006, p. 13.

<sup>22</sup> « Le bisphénol A réduit la testostérone chez le fœtus humain », *Le Monde*, 19/01/2013.

<sup>23</sup> *Ibidem*.

È da più di un anno che la sinistra, senza distinzioni, fa campagna per l'estensione della PMA alle coppie di lesbiche. Dalla Federazione anarchica al Partito socialista, i cantori del Progresso, convinti di condurre una lotta salutare «contro tutte le discriminazioni», si sono schierati dietro questa nuova parola d'ordine: «La PMA per tutti e tutte!». Non pensano d'aver colto così bene nel segno. Distruggendo l'ambiente e le condizioni di vita da due secoli, il capitalismo sottomette gli esseri umani ad un avvelenamento a basse dosi ma continuo, che compromette la loro capacità di riprodursi. Sterilizzati dall'industria chimica, gli esseri umani non hanno più altra scelta che ricorrere alla PMA – alla *riproduzione artificiale dell'umano* – e di sottomettersi alla perizia di medici e inseminatori. «La PMA per tutti e tutte» è più di uno slogan. È l'artificio che il capitalismo impone ai nostri corpi per compensare i suoi propri danni. Non è un diritto da conquistare ma il futuro al quale ci condanna, ogni giorno, sotto gli applausi stupidi della sinistra progressista, la fuga in avanti tecnologica.

Ci sono, di fronte a queste devastazioni, due modi di comportarsi. Possiamo mendicare alle autorità la distribuzione di pasticche di iodio per limitare i danni in caso di incidente nucleare o lottare per la chiusura delle centrali. Possiamo promuovere la ricerca sugli impianti neuronali per ridurre gli effetti della malattia di Parkinson o combattere per l'interdizione dei pesticidi chimici che ne sono la prima causa. Possiamo richiedere la PMA e militare nelle fila della riproduzione artificiale dell'umano o lottare contro l'industria che sterilizza la popolazione. Io scelgo ogni volta la seconda opzione. Non sono estremista, sono radicale.

sioni del Partito Socialista sul 'care' e sulle teorie della giustizia<sup>31</sup>, e quelle dei ministri del governo come Najat Vallaud-Belkacem<sup>32</sup>. Con il preteso di lottare contro un paternalismo soffocante, quest'utilitarista milita per la distruzione di ciò che ancora, a malapena, protegge individui e comunità dalle devastazioni della mercificazione, tra le altre cose, la famiglia, le barriere morali, l'idea di dignità. La libertà è di poter vendere i propri organi!

«Perché dovrebbe essere vietato pensare che, grazie ai progressi della medicina, si possano considerare le parti e i prodotti del nostro corpo non più come cose quasi sacre, costitutive della nostra identità, ma come oggetti sostituibili così come un tavolo da cucina o una lavatrice? Questo punto di vista deflazionistico, che dissacra il corpo umano, i suoi prodotti, le sue parti, le sue funzioni, non è facile da difendere nel presente dibattito pubblico, poiché sembra escluso a causa della denuncia massiva del cosiddetto fenomeno di "mercificazione del corpo umano". Eppure esso è il più coerente e il più promettente dal punto di vista delle sfide politiche e morali della bioetica.»<sup>33</sup>

Questa sottomissione volontaria alla mercificazione dell'umano ha almeno il merito della franchezza. Dichiaro il vero progetto di questa sinistra culturale che si è costituita sulle macerie del dopo '68; una sinistra risolutamente moderna e liberale, che maschera da quarant'anni la lotta per la giustizia sociale con una semplice apologia della libertà individuale commerciale. È ovviamente formulata in modo troppo crudo perché i dignitari della sinistra se la riappropriino tale e quale. Nel loro elettorato ci sono ancora troppe persone che hanno una cultura politica e concezioni morali (sì Signore, è terribilmente retrogrado) che contraddicono il progetto della mercificazione totale della sinistra borghese.

Di fatto, il ruolo dei Bergé, Iacub e Ogien, è di concentrare le riprovazioni, di andare sempre oltre a ciò che la popolazione è pronta ad accettare. I dirigenti della sinistra, loro, possono fingere una saggia moderazione. «Ovviamente non si tratta di andare così lontano nella mercificazione dell'umano, ma queste persone pongono le buone domande». Preparano così le menti alla prossima tappa. Ascoltate Najat Vallaud-Belkacem, ministro dei diritti delle donne, a proposito di Ruwen Ogien:

«Un contributo originale, radicale, provocante, ma stimolante al dibattito sulla bioetica e sul nostro rapporto con il corpo (e con i soldi) nella società contemporanea. Non condivido tutte le sue

<sup>31</sup> [www.parti-socialiste.fr/articles/le-care-et-luniversalisme](http://www.parti-socialiste.fr/articles/le-care-et-luniversalisme)

<sup>32</sup> [www.najat-vallaud-belkacem.com/2010/04/30/ethique-minimale](http://www.najat-vallaud-belkacem.com/2010/04/30/ethique-minimale)

<sup>33</sup> Ruwen Ogien, [www.raison-publique.fr/article534.html](http://www.raison-publique.fr/article534.html)

Vacarme, di SOS Racisme e del Partito Socialista, e co-proprietario del Gruppo Le Monde (*Le Monde, Le Nouvel Observateur, Télérama*):

«Non possiamo fare distinzioni nei diritti, che sia la PMA, la GPA o l'adozione. Io sono per tutte le libertà. Affittare la propria pancia per fare un bambino o affittare le proprie braccia per lavorare in fabbrica, dove è la differenza? È fare un *distinguo* che è scioccante.»<sup>26</sup>

Ignoriamo se Pierre Bergé ha mai affittato la sua pancia o lavorato in fabbrica. Ma la legittimità importa poco quando si è azionista del giornale di riferimento in Francia. E non ci stupiamo più di veder sfoggiare, da due anni, articoli e tribune in favore della fabbricazione artificiale dell'umano a tutta pagina di *Le Monde*.

Anche per Marcella Iacub la libertà delle donne si misura alla luce della loro sottomissione alle leggi dell'economia. La giurista liberale – libertaria sarebbe più corretto –, che moltiplica le dichiarazioni nelle trasmissioni televisive, alla radio e sulla stampa, è partigiana di una generalizzazione massiva della GPA. Liberata di questo orrore che è la maternità, le donne potrebbero consacrarsi anima e corpo alla loro carriera – in realtà, alla crescita economica – subappaltando la loro gravidanza a donne il cui mestiere sarebbe di partorire per delle altre. «Si creerebbe così un numero considerevole di impieghi femminili e sarebbe un'occasione formidabile di redistribuzione dei soldi tra i ricchi e i poveri»<sup>27</sup> crede bene di precisare. Argomenti da far eccitare l'ex capo del Fondo Monetario Internazionale, con cui ha avuto una vantaggiosa relazione per diversi mesi<sup>28</sup>.

Sulla stessa linea, Ruwen Ogien, direttore di ricerca al Centro nazionale della ricerca scientifica (CNRS), fa parte di quei filosofi mondani, volontariamente provocatori, che hanno di ribelle soltanto il loro taglio di capelli. Sempre a favore del vento, anticipa e produce nel buon momento il pensiero di cui il sistema ha bisogno. Pubblica quasi un libro all'anno, anche lui moltiplica gli interventi sulla stampa, alla radio<sup>29</sup> e nelle riunioni mondane<sup>30</sup>. Ispira le rifles-

<sup>26</sup> Le Figaro, 16/12/2012.

<sup>27</sup> Marcella Iacub, «La reconnaissance des ventres», *Libération*, le Mag, 12-13/01/2013.

<sup>28</sup> Éric Aeschmann, «DSK par Marcela Iacub: une stupéfiante puissance littéraire», *Le Nouvel Observateur*, 21/02/2013.

<sup>29</sup> [www.franceculture.fr/personne-ruwen-ogien.html?page=28](http://www.franceculture.fr/personne-ruwen-ogien.html?page=28)

<sup>30</sup> Era, tra l'altro, l'invitato del Forum Libé a Grenoble nel 2010 per sostenere, da militante dell'economia, la liberalizzazione della prostituzione.

E non sapete ancora tutto! Queste sostanze chimiche – sì, sempre loro! – sono anche responsabili, per gli animali come per gli umani, di una modificazione del tasso di mascolinità alla nascita: il numero di maschi diviso per il numero di femmine, alla nascita. Gli scienziati hanno, da molto tempo, messo in evidenza la diminuzione del numero dei maschi tra i pesci dei fiumi inquinati. Il deficit riguarda ormai anche la specie umana, nella quale si contano normalmente 105 nascite maschili per 100 femminili. Secondo uno studio pubblicato sulla rivista *Environment Health Perspectives*:

«Le prove che attestano che la proporzione maschio/femmina alla nascita può essere alterata da un certo numero di esposizioni ambientali e professionali ai prodotti chimici sono sempre più numerose. Per esempio, constatiamo una proporzione inferiore di maschi nelle popolazioni esposte alla diossina, al mercurio, ai pesticidi, ai PCB (policlorobifenili) e al tabagismo dei genitori. È stata formulata l'ipotesi che alcuni di questi prodotti chimici ambientali e professionali possano agire come perturbatori endocrini. Possono allora influenzare il tasso di mascolinità modificando l'ambiente ormonale dei genitori o introducendo una mortalità *in utero* a seconda del sesso.»<sup>24</sup>

Presso alcune comunità inuit del Canada, nascono due femmine per un maschio. Infatti, «per alcuni PCB, oltre i 4 microgrammi per litro, si osserva un'inversione della proporzione in favore delle femmine. Gli ovuli che avrebbero dovuto essere maschi subiscono un aborto spontaneo precoce.»<sup>25</sup>

Secondo l'ultimo rapporto dell'OMS sulla questione, «nel corso degli ultimi decenni, una diminuzione della proporzione di maschi alla nascita è stata ravvisata nelle popolazioni o sotto-popolazioni di un certo numero di paesi e, in particolare, in Giappone, negli Stati Uniti, in Canada, nei Paesi Bassi, in Danimarca e nelle aree metropolitane d'Italia.»<sup>26</sup> In Giappone e negli USA, il deficit accumulato di nascite maschili tra il 1970 e il 2000 sarebbe dell'ordine di 260.000<sup>27</sup>. Ciò porterà, se il fenomeno si generalizza, degli sconvolgimenti sociali e demografici di cui è difficile immaginarne le conseguenze. Per farsene un'idea, possiamo guardare l'India e la Cina che conoscono un importante disequilibrio demografico tra i sessi. A differenza dei primi, in questi paesi sono le donne ad essere sempre meno numerose:

<sup>24</sup> «Declining Sex Ratio in a First Nation Community», *Environmental Health Perspectives*, n. 113, Octobre 2005, pp.1295-1298. (Traduzione dall'inglese dell'autore)

<sup>25</sup> *Le Monde*, 19/09/2007.

<sup>26</sup> United Nations Environment Programme / World Health Organization, *State of the Science of Endocrin Disrupting Chemicals* – 2012, 2013, p. 85. (Traduzione dall'inglese dell'autore)

<sup>27</sup> Davis e al., *Environment Health Perspective*, Juin 2007, 115-6, pp. 941-946.

«Insieme a questi due giganti, il fatto riguarda anche il Pakistan, il Bangladesh, Taiwan, la Corea del Sud e, con meno intensità, l'Indonesia – paesi che, da soli, raggruppano tre dei sei miliardi e mezzo di abitanti del pianeta. Eliminazione delle bambine tramite aborti selettivi, trattamento disuguale dei bambini a seconda che si tratti di una femmina o un maschio, status sociale secondario e cattive condizioni sanitarie all'origine di una sovra mortalità femminile durante l'infanzia e l'età adulta rappresentano tante particolarità che partecipano a questo deficit. [...] Ormai, i progressi tecnologici permettono d'intervenire sul sesso della propria discendenza: dopo qualche mese di gravidanza, la futura mamma fa un'ecografia o un'amniocentesi. Se è un maschio, può tornare a casa e aspettare pazientemente il felice evento. Ma, nel caso di una femmina, è il dilemma. [...] Molto spesso, piuttosto che di dover rinunciare a un figlio, si prende la decisione di sbarazzarsi della bambina indesiderabile, e la donna abortisce. Così che, in Cina, l'eccedenza di maschi alla nascita è del 12% sopra il livello normale; in India, del 6%.»<sup>28</sup>

I test recentemente messi in vendita su internet che permettono di conoscere il sesso del bambino dalla settima settimana di gravidanza con un semplice prelievo di sangue della madre<sup>29</sup> possono soltanto aggravare il fenomeno.

In Cina, dove si stima che un uomo su cinque nato negli anni 2000 avrà difficoltà a sposarsi<sup>30</sup>:

«Le autorità hanno ufficialmente avvertito che la mancanza di donne creerà delinquenza, problemi familiari e di società. Quando un uomo, per il fatto della politica del figlio unico, non ha né fratello, né sorella, né zio, né zia e né moglie, né figlio, la pressione sociale che si esercita su di lui è terribile, e può portare alla depressione, al suicidio. Per quanto riguarda le donne, esse rischiano ancora più di essere costrette a matrimoni forzati, o di essere vittime di violenze: donne comprate tramite intermediario, rapite, o costrette ad «essere la moglie» di più uomini di una stessa

<sup>28</sup> Isabelle Attané, «Vers le célibat forcé des prochaines générations: L'Asie manque de femmes», *Le Monde diplomatique*, Juillet 2006.

<sup>29</sup> «Un test pour connaître le sexe du bébé », *L'Express*, 12/08/2011.

<sup>30</sup> *Le Monde*, 16/04/2010.

Signore e signori, la visita è finita! Spero vi sia piaciuta e vi ringrazio della vostra attenzione. Come sapete, un tale centro di promozione della riproduzione artificiale dell'umano non esisterebbe senza il sostegno dei nostri *partner* e benefattori. Troverete, uscendo sulla vostra destra, una piccola scatola destinata a raccogliere i vostri doni. Saranno integralmente versati ad organizzazioni progressiste, di ogni tendenza, come ringraziamento per la loro lotta alla mercificazione del vivente. Una lotta che ha reso possibile, anno dopo anno, la realizzazione di un vero e proprio mercato del bambino. Grazie del vostro sostegno.

Ma vedo qualcuno che esita. Forse un turbamento? Ah, capisco, credete che la sinistra sia ancora di sinistra? Che combatta la mercificazione del mondo? Rassicuratevi, non siete i primi. Lasciate che vi spieghi.

Quasi 25 anni fa, André Gorz, giornalista, filosofo ed ecologista, osava ancora chiedere:

«Se, come è la tendenza oggi, la creazione di posti di lavoro è posta dalla classe dirigente come scopo principale, dove si fermerà la trasformazione di tutte le attività in attività retribuite che hanno la loro remunerazione come ragione e il rendimento massimo come scopo? Quanto tempo potranno resistere le fragili barriere che impediscono ancora la professionalizzazione della maternità e della paternità, la procreazione commerciale di embrioni, la vendita di bambini, il commercio di organi? [...] Non stiamo già trasformando noi stessi in merce e non stiamo già trattando la vita come un mezzo tra gli altri, e non come il fine supremo che tutti i mezzi devono servire?»<sup>25</sup>

Oggi le “fragili barriere” saltano una dopo l'altra, sotto gli applausi di una sinistra che identifica il suo trionfo con quello del mercato. La mercificazione del vivente? La tendenza del capitalismo a vampirizzare ogni territorio del globo, a sottomettere ogni particella della vita umana alla legge del mercato? Tutto ciò non interessa più alla sinistra, signore. La sinistra, nel recente dibattito sulla PMA, ha assunto tre posizioni:

1. Una accettata ed entusiasta adesione al mercato dell'umano.

È, ad esempio Pierre Bergé, allo stesso tempo uomo d'affari multimilionario, militante LGBT, fondatore del giornale *Têtu*, sostegno finanziario di *Act Up*, di

<sup>25</sup> *Le Monde Diplomatique*, juin 1990.

Mi seguite sempre? Ecco adesso l'ultima sezione del centro. Attorno alla produzione di bambini, si è sviluppata un'intera industria di servizi, a cominciare dalle attività legate al turismo procreativo: affitto di camere d'albergo, biglietti d'aereo o di treno, pacchetti *all inclusive* che permettono di visitare, al volo, le città in cui vi recate per farvi inseminare.

Però, nulla è più importante dell'attività giuridica. La fabbricazione di un bambino fa intervenire sempre più persone. Ne risultano delle complesse costruzioni contrattuali ed economiche che fanno il profitto dei giuristi e degli avvocati specializzati nella medicina riproduttiva. Questi ultimi si dedicano esclusivamente alla redazione dei contratti tra i futuri genitori e le cliniche, o all'aggiramento delle leggi nazionali, quando il paese di origine vieta il ricorso alle madri portatrici. La competenza giuridica è diventata un trampolino per fare fortuna nell'ambiente, presto quasi allo stesso titolo delle competenze mediche. Andrew Vorzimer, ad esempio, il presidente e direttore generale della *Egg Donation Inc* (il capo di Rebecca#44710) è, prima di tutto, un avvocato specializzato nelle questioni riproduttive. Il suo studio Vorzimer-Masserman impiega, sulle questioni procreative, dieci avvocati a tempo pieno. Si vanta di avere rappresentato «più di duemila coppie, in più di trentacinque paesi del mondo, che sono ricorse alla maternità surrogata e/o al dono di ovuli al fine di scoprire le gioie parentali.» Ha ricevuto l'«*Illumination Award*» dell'American Fertility Association (AFA)<sup>22</sup>.

Ovviamente, il *baby business* beneficia del settore pubblicitario. E viceversa. Che si tratti di reclutare delle fornitrici di ovuli o delle madri portatrici, di fare la promozione delle fabbriche di bambini, o di *lobbying* per la liberalizzazione del mercato del bambino, pubblicitari, sondaggisti, operatori della comunicazione e del *marketing*, sono dappertutto e intascano ad ogni colpo. La filiera, ormai, si espone al *Fertility Show*, la fiera della procreazione medicalmente assistita. La prima edizione a Londra, nel 2009, aveva attirato 80 espositori – dalle cliniche specializzate alle banche del seme – e 3.000 visitatori<sup>23</sup>. Nell'aprile 2013, una società americana specializzata nella GPA e nella fecondazione *in vitro*, doveva promuovere il suo nuovo programma «*Creating your Family*» in un albergo di lusso parigino<sup>24</sup>. Scandalo: gli anti-matrimonio gay l'hanno costretta ad annullare il suo *show*; mentre la sinistra, ancora una volta, faceva finta di non vedere nulla.

<sup>22</sup> Si veda il sito internet dello studio: [www.vmfir.com/our-team/](http://www.vmfir.com/our-team/)

<sup>23</sup> La Tribune de Genève, 11/11/2009.

<sup>24</sup> Bérénice Rocfort-Giovanni, «Mères porteuses: les américains débarquent à Paris», Le Nouvel Observateur, 12/04/2013.

famiglia. [...]»<sup>31</sup>

La sinistra progressista non è ancora stata così cinica da vedere negli aborti spontanei di feti maschili un giusto mezzo per colmare il deficit di nascite femminili in Asia. Ma non è insorta contro quest'inversione chimica della proporzione dei sessi. Piuttosto di preoccuparsi del deficit delle nascite maschili, ha preferito reclamare il diritto per le donne nubili di ricorrere alla PMA. Un modo comodo di colmare l'assenza di partner disponibili.

<sup>31</sup> La Croix, 05/03/2010.

La mercificazione dei semi:

«Il 24 agosto 2011, la tranquillità della cittadina di Campoalegre, nel sud della Colombia, è bruscamente interrotta dall'irruzione delle forze della polizia militare che accompagnavano cinque funzionari dell'Istituto Colombia d'Agricoltura e d'Allevamento (ICA). Quest'ultimi, confiscano e distruggono i sacchi di riso prodotti da una ventina di contadini locali. Sacchi con settanta tonnellate di riso destinati all'alimentazione umana sono stati così strappati con la pala meccanica, poi buttati nella discarica pubblica. Nel 2011, 1.167 tonnellate di semi, poi nel 2012, 2.793 tonnellate, principalmente di riso, ma anche di patate, di mais, di grano, di piante foggere e di fagiolo rosso sono così ritirati dalla circolazione in cinque province, quasi la metà distrutta, l'altra confiscata. La motivazione di queste azioni [...]: mostrare che la Colombia rispetta le clausole relative ai diritti di proprietà intellettuale applicate ai semi, previste dal Trattato di libero scambio con gli Stati Uniti, ratificato dalla Colombia nel 2008 e, dal Congresso di Washington, nel 2011. [...] Ormai la vendita dei semi, tra cui quelli alimentari, provenienti dalla selezione contadina, è dichiarata illegale, con il pretesto che le loro qualità sanitarie non sarebbero garantite. [...] Per i contadini colombiani, il costo dei semi certificati è da due a tre volte il costo dei semi contadini sui mercati locali. Secondo la loro esperienza, i primi non presentano alcun vantaggio significativo rispetto ai secondi, anche quando l'agricoltore compra l'insieme del "pacchetto tecnologico" (fertilizzanti, pesticidi) e segue i consigli previsti dalle industrie di sementi».

Pierre Johnson, «In Colombia, guerra contro i semi nel nome del libero scambio», articolo pubblicato su [www.reporterre.net](http://www.reporterre.net), 19/10/2013

«Ho due figli, due bimbi nati tramite ICSI (fecondazione in vitro [FIV] con iniezione intracitoplasmatica di spermatozoi) nel 2008 e nel 2011. Il mio percorso di AMP è iniziato nel 2004 e ho avuto il mio primo figlio dopo 11 tentativi: 5 inseminazioni, 1 FIV che non ha prodotto embrioni, 5 ICSI. Nel corso dei mesi, l'AMP costringe ad una vita ridotta, regolata dalle iniezioni quotidiane, i prelievi di sangue, i trasferimenti e le mestruazioni che, inevitabilmente, arrivano. Le mestruazioni possono arrivare in qualsiasi momento,

lavorare insieme. Lei diffida e preferisce, per il momento, conservare il controllo sulla "produzione", realizzando da sola la maggior parte degli impianti e dei parti.»<sup>20</sup>

Nel paese, alcune voci si levano contro la commercializzazione del corpo delle donne e contro il loro sfruttamento a vantaggio dei ricchi occidentali. Studi indipendenti rivelano le condizioni sociali ed economiche della maggior parte delle madri portatrici: sono povere, molte analfabete e in grande difficoltà nel difendere i loro diritti in caso di problemi (cambiamento d'idea dei clienti, bambino disabile, aborto spontaneo, complicazioni della gravidanza)<sup>21</sup>. Sopraffatte dall'ampiezza del fenomeno, le autorità indiane, per regolare il mercato delle madri portatrici, recentemente non hanno trovato niente di meglio che vietare la GPA ai single e alle coppie omosessuali. Sul posto e all'estero, associazioni di difesa degli omosessuali si offendono. Si associano alle proteste dei dirigenti delle cliniche, preoccupati di conservare tutta la loro clientela. Stop alla discriminazione! *Anche* gli omosessuali ricchi hanno il diritto di sfruttare le donne del Terzo Mondo.

---

4803.php

<sup>20</sup> Le nouvel Observateur, 27/10/2013.

<sup>21</sup> Delhi Centre for Social Research, *Surrogate Motherhood: Ethical or Commercial*, 2012.

Una domanda alla mia destra, sì? Come fare se la cliente non è in grado, o se non desidera produrre il bambino lei stessa? Nessun problema: avete pensato alla GPA o gestazione per altri? Un settore della riproduzione artificiale dell'umano in piena espansione. L'affitto del materiale riproduttivo umano seduce particolarmente le coppie agiate dei paesi occidentali. Beneficiando della liberalizzazione di questa pratica in più paesi, il mercato delle madri portatrici è esploso nel corso degli ultimi dieci anni. Il suo giro d'affari raggiungerebbe un miliardo di euro all'anno soltanto in India<sup>17</sup>:

«La crescita del mercato procreativo si è inserita in un'economia nella quale l'India incoraggia il turismo medico, con delle specialità come gli interventi dentari, la sostituzione dell'anca o la chirurgia estetica. In questo contesto, sempre più stranieri hanno sollecitato delle madri portatrici indiane. Alcune regioni, tra cui quella di Ahmedabad-Anand nel Gujarat, si sono specializzate in questi servizi. Gli esperti e i medici stimano che dai 25.000 ai 30.000 stranieri ricorrono, ogni anno, a madri portatrici.»<sup>18</sup>

In questa stessa provincia, una gigantesca "fabbrica di bambini" è appena nata. Sotto la direzione di Nayna Patel, «una donna medico, specialista nella fecondazione *in vitro*, formata a Singapore, in Inghilterra e in Corea del Sud»<sup>19</sup>, riunisce, in uno stesso centro, centinaia di madri portatrici. Sottomesse a controlli ed esami regolari, queste ultime sono alloggiate in dieci per camera nella clinica durante tutta la gravidanza.

«Molte aspettano dei gemelli, poiché, per aumentare le possibilità di successo, spesso si impiantano due o anche tre embrioni – per poi procedere ad una "riduzione embrionaria" a seconda del desiderio del cliente. Siccome i futuri genitori desiderano spesso essere presenti il giorno del parto, si effettua spesso un parto cesareo. [...]

Con 250 milioni di poveri, l'India offre un vivaio illimitato. Soltanto la Thailandia, che si è appena inserita sul mercato con la promessa di essere il 20% meno cara dell'India, può fare concorrenza. Ma la dottoressa Patel ha un vantaggio iniziale decisivo. Alcune agenzie americane le hanno già proposto di

<sup>17</sup> Lucy Wallis, «Living inside the house of surrogates», BBC News, 30/09/2013.

<sup>18</sup> Lepoint.fr, 01/02/2013.

<sup>19</sup> www.sudouest.fr/2013/10/05/une-usine-a-bebes-va-voir-le-jour-en-inde-1190389-

prima di un appuntamento professionale importante, un 31 dicembre a casa di amici, ed è ogni volta un profondo dolore senza nome. Ogni giorno di mestruazioni è una punizione».

Testimonianza di Marguerite C. al giornale *Le Monde*, "FIV: per ogni fallimento, un dolore senza nome", *Le Monde*, 02/03/2012

Due storie, uno stesso fenomeno: la spoliazione da parte del capitalismo di beni comuni di cui gli individui e le comunità godevano, in passato, liberamente. Ciò che è in gioco, è l'appropriazione (e la distruzione) dei semi, vegetali o umani, da parte del capitalismo e la loro trasformazione in merce. Ed è anche la perdita dei saperi tradizionali. Bisognerà, un giorno, riappropriarci della tecnica per fare un figlio come oggi rimpariamo a coltivare il proprio orto? È probabile; è una tendenza inerente al capitalismo quella di estendere i suoi tentacoli in tutti i territori del globo, della vita sociale e del vivente.

Seguitemi qualche istante sul terreno dell'economia politica. Dalla rivoluzione industriale, lo sviluppo e l'espansione del capitalismo si basano su due dinamiche complementari e inseparabili. La prima fu il cuore delle analisi di Marx e dei marxisti. È su questa che, da 150 anni, riposano le principali rivendicazioni del movimento operaio. Si possono così schematizzare: il capitalista possiede i mezzi di produzione. È quindi il proprietario del prodotto fabbricato dall'operaio nella sua fabbrica, e vende questo prodotto più caro rispetto al salario dato all'operaio per la sua fabbricazione. Una parte del lavoro eseguito dall'operaio non gli viene quindi pagata, ma è estorta dal capitalista. Marx chiama ciò lo sfruttamento del lavoro. È lì che risiede la creazione di valore. Con il beneficio avuto dalla vendita dei prodotti, il capitalista compra nuovi macchinari, poi nuove fabbriche (ciò che chiamiamo del capitale). Aumenta così la sua produttività (il numero di prodotti fabbricati in un determinato tempo), la sua produzione, e può mettere sul mercato nuovi prodotti. E ciò gli permette di estorcere ai suoi operai una quantità di lavoro sempre maggiore, di avere sempre più benefici e di perseguire, senza tregua, l'accumulazione del Capitale. Evidentemente, bisogna attualizzare queste analisi. Le fabbriche oggi sono degli uffici e dei laboratori. Le macchine, dei computer. E la classe operaia in declino lascia il posto ad una nuova classe di produttori: ingegneri, impiegati e tecnici. Ma il principio rimane lo stesso: produrre, vendere, comprare nuovi mezzi di produzione per produrre di più.

Però questa dinamica, da sola, non basta a spiegare lo sviluppo del capitalismo e, in particolare, il modo in cui quest'ultimo ha superato le crisi economi-

che che, a volte, l'hanno sconvolto. Oltre allo sfruttamento del lavoro, l'espansione del capitalismo si è sempre basata su una seconda dinamica: quella che il geografo marxista americano David Harvey nomina "accumulazione tramite spossamento". L'idea è semplice: per assicurarsi nuovi mercati e nuovi sbocchi, il capitalismo spossa gli uomini e le comunità di tutti i beni di cui disponevano fino ad allora gratuitamente, e se ne appropria. Li trasforma allora sia in merce, sia in capitale. Tutto quello che era gratuito diventa a pagamento e fonte di profitto: l'acqua, le foreste, le terre comunali, i fiumi, o ancora le culture popolari. Fin dal 1913, Rosa Luxembourg aveva avuto questa intuizione. Per lei, l'imperialismo e la politica coloniale degli Stati Europei, sono l'espressione di questa seconda dinamica del Capitale: violenza, truffa, oppressione, saccheggio<sup>32</sup>, fenomeni che oggi si estendono al vivente, dal profondo degli oceani al profondo del corpo umano.

Questa dinamica non ha niente di aneddotico. Per Marx, è essa che ha reso possibile la nascita del capitalismo, fornendo alla borghesia del XVIII secolo i capitali necessari ai suoi primi investimenti nell'industria. In Inghilterra, culla della rivoluzione industriale, prese soprattutto la forma delle "enclosures". La parola indica il movimento di privatizzazione delle terre comunali – cioè possedute in comune da coloro che le utilizzavano -, a partire dal XVI secolo. Questo, nel XVIII secolo, con il voto della Camera dei Comuni dell'*Enclosure Act*. Le distese di terra di cui godeva gratuitamente la gente comune delle campagne furono divise in lotti, recintate e vendute a proprietari privati che ci fecero pascolare le pecore. L'industria tessile, in piena espansione, aveva bisogno di lana. Nello stesso momento, i paesani persero «il diritto di spigolatura, il diritto di raccogliere la legna per il riscaldamento, il diritto di pascolamento gratuito sui sentieri o nei campi di stoppie: diritti che potevano avere un'importanza cruciale per la sussistenza dei poveri.»<sup>33</sup>

Privati delle terre che assicuravano la loro sussistenza, i piccoli contadini furono costretti a disertare le campagne. Ormai obbligati a comprare il loro cibo e i mezzi per riscaldarsi e, quindi, a trovare un salario, si assunsero in massa nelle fabbriche e ingrossarono le fila del nascente proletariato urbano. Per lo storico Edward Palmer Thompson:

«Il movimento delle *enclosures* [...] non è, né più né meno, un furto organizzato da una classe a danno di un'altra, conformemen-

<sup>32</sup> Rosa Luxembourg, *L'accumulation du Capital*, [1913], Maspero, 1967.

<sup>33</sup> Edward P. Thompson, *La formation de la classe ouvrière anglaise*, [1963], Points, 2012, p. 281.

Il vostro budget ovulo è limitato? Optate per il mercato dell'Est. Da *Biotexcom*, il *Center for Human Reproduction* di Kiev, il bambino è in saldo questa primavera. La versione francese del sito propone in particolare:

«Il pacchetto "Successo Garantito" (ovulo + inseminazione artificiale): promozione 9.900 euro invece di 12.000. Quantità illimitata di tentativi. Soldi rimborsati in caso di risultato negativo.»

E se la Signora (o il Signore) non può – o non vuole – portare il bambino in grembo, il ricorso a una madre portatrice è compreso nel pacchetto "*All inclusive*". «Il prezzo del programma è di 27.900 euro, compresi tutti i costi dei servizi sanitari e le medicine necessarie.»<sup>12</sup> La procedura si svolge essenzialmente in internet. Due viaggi a Kiev in aereo bastano per tornare con un bambino nei vostri bagagli. Albergo, formalità, accoglienza, traduzione, tutto è previsto, fino all'invio di finte pance in silicone, affinché la Signora possa ingannare il suo ambiente circostante<sup>13</sup>.

Sempre alla ricerca dell'occasione, dovete sapere, infine, che in materia di *hard discount* riproduttivo, il ricorso ad una mano d'opera proveniente dal Terzo Mondo sfida qualsiasi concorrenza. In India, da ArtBaby («*Your baby,...our art*») la fecondazione *in vitro* con una donatrice indiana costa 7.500 dollari americani, contro i 18.500 se scegliete una donatrice di tipo caucasico<sup>14</sup>. È sempre in India che troverete le tariffe le più competitive sulle madri portatrici. «Le Indiane affittano il loro corpo tra i 1.300 e i 7.000 euro, e la fattura totale pagata dagli stranieri si situa tra i 10.000 e i 25.000 euro.»<sup>15</sup> Se desiderano tornare successivamente, i genitori devono soltanto far congelare gli embrioni che non sono stati impiantati «ad un costo annuale tra i 600 e i 700 euro, per farli impiantare in una madre portatrice nel momento in cui decideranno di avere un bambino tramite GPA.»<sup>16</sup>

<sup>12</sup> Il sito precisa: «Nel caso di una nascita di gemelli (gemelle), un'indennità supplementare di un importo forfettario di 5000 euro dovrà essere erogato dai Genitori Genetici, dopo il parto. Quest'indennità non fa parte del costo forfettario del programma.»

<sup>13</sup> «Ces enfants apatrides nés d'une mère porteuse à l'étranger », *lexpress.fr*, 06/04/2011.

<sup>14</sup> [www.artbaby.in/fr/forfaits-pour-fiv](http://www.artbaby.in/fr/forfaits-pour-fiv)

<sup>15</sup> [Lepoint.fr](http://Lepoint.fr), 01/02/2013.

<sup>16</sup> *Courrier International*, 04-10/07/2013.



seminazione. Dopo avere ottenuto diversi embrioni con la fecondazione *in vitro*, il biologo li sottomette ad una diagnosi pre-impianto, un test genetico che permette di scegliere quello o quelli che saranno impiantati. Le prospettive di crescita per le società specializzate nella decodificazione del genoma e nella selezione degli embrioni sono enormi; e il *design* del bambino perfetto, senza dubbio è il settore più in espansione nell'industria del bambino.

Il signore sembra avere difficoltà a credermi? Non ne ha mai sentito parlare? Non avrete molto da aspettare. Nella periferia *chic* di Los Angeles, il *Fertility Institute*, diretto dal dottore Steinberg, fabbrica, ogni anno, 800 bimbi attraverso la fecondazione *in vitro*. Tra loro, 700 hanno genitori perfettamente fertili. Questi ricchi americani hanno preferito ricorrere alla FIV e alla diagnosi pre-impianto al fine di garantire le migliori caratteristiche genetiche alla loro progenie. E, accessoriamente, di scegliere il sesso del bambino.

Tre giorni dopo la fecondazione degli ovuli in provetta, si preleva una cellula di ogni embrione per scrutare il suo codice genetico. Più di 400 malattie e affezioni sono rivelate e, gli embrioni giudicati difettosi, sono scartati. Gli esperti del *Fertility Institute* procedono allora ad un secondo test:

«Se per esempio la paziente vuole una figlia, soltanto gli embrioni femminili gli saranno impiantati. L'insieme dell'intervento costa 18.400 dollari. Se si aggiungono le visite mediche, le analisi, i controlli e il trattamento ormonale, il prezzo totale supera i 25.000 dollari.»<sup>11</sup>

Fra poco: la scelta del colore degli occhi, dei capelli, dell'altezza e di tante altre caratteristiche genetiche. Il bambino su catalogo. L'eugenismo liberale. Ne parleremo.

te alle giuste regole di proprietà e di legge che un parlamento di proprietari e di uomini di legge aveva stabilito.»<sup>34</sup>

Ciò che Marx non aveva previsto – ma era possibile allora? –, è che questa predazione del Capitale su tutto ciò che gli era esterno supera la fase primitiva del capitalismo. Essa continua e si aggrava «durante tutta la sua marcia attraverso il mondo.»<sup>35</sup> Vedete come sottomette gli ultimi continenti e le loro popolazioni agli imperativi della redditività economica: dighe sull'Himalaya, distruzione dell'Amazzonia, colonizzazione dell'Artico, saccheggio dei fondi marini. Il vivente stesso è stato accaparrato. Il gene Terminator della Monsanto destinato a sterilizzare i semi per obbligare i contadini a ricomprarli ogni anno è l'esempio più famoso<sup>36</sup>. Avendo preso, poco a poco, tutti i territori del globo, di ogni aspetto della vita sociale, di ogni particella di vita che gli era sfuggita fino ad allora, l'espansione del Capitale si scontra con i limiti geografici della terra. Aspettando di colonizzare il pianeta Marte, la riproduzione umana è, ora, il suo nuovo terreno di gioco.

È difficile immaginare l'industria del bebè inserire negli umani un gene Terminator, che sterilizza le popolazioni e che le obbliga a fare ricorso al mercato della procreazione. Non ne ha bisogno. Nell'era tecnologica, la nuova via d'espansione del capitalismo consiste nel distruggere i beni comuni o naturali allo scopo di privarne le popolazioni. Poi, non resta altro che sintetizzarli – attraverso la tecnologia – e rivenderli sotto forma di surrogato. La bellezza della cosa risiede nel fatto che, all'industria, basta attendere che le sue proprie devastazioni gli aprano nuovi mercati. Mutilati della loro capacità di riprodursi, gli umani sono costretti a pagare per avere dei figli. È ciò che si chiama mercato *vincolato*.

<sup>11</sup> Le Monde, 31/07/2010.

<sup>34</sup> Edward P. Thompson, Op. cit., p.279.

<sup>35</sup> Rosa Luxembourg, Op. cit.

<sup>36</sup> Cf. Jean-Pierre Berlan, *La Guerre au vivant*, Agone, 2001.

Avanti, continuiamo. Accelerate il passo, dietro! Alla vostra destra, la mappa indica l'ubicazione delle cliniche specializzate, o *Centers for Human Reproduction*, nel mondo. È all'interno di questi centri di (ri)produzione che la materia prima, una volta estratta, viene distribuita. Ne troviamo più di un centinaio in Spagna, più di mille in India. E, come per tutte le industrie del settore secondario, globalizzazione e concorrenza internazionale obbligano, l'industria del bambino ad essere de-localizzata nei paesi poveri.

In questi centri, il processo messo in opera varia a seconda dei bisogni del cliente (e dei mezzi finanziari di cui dispone). La messa in contatto dei gameti – la sintesi dell'embrione – si effettua tramite inseminazione artificiale, tramite fecondazione *in vitro*, o ancora, tramite iniezione diretta dello spermatozoo nel citoplasma (ICSI). Sì Signora, una domanda? La tariffa? Negli Stati Uniti contate 865 \$ per un'inseminazione (senza contare il costo dello sperma), 12.000 \$ per ciclo di fecondazione *in vitro* (ci vogliono, in media, 4 cicli per una gravidanza, ossia 48.000 \$). Ogni ciclo vi costerà 14.000 \$ in caso di FIV con iniezione diretta dello spermatozoo<sup>9</sup>.

La Spagna ha colto molto velocemente il potenziale di una tale attività:

«I soli francesi (che rappresentano il 10% della clientela del paese), portano, all'insieme delle cliniche specializzate spagnole, un giro d'affari di 350 milioni di euro. Senza contare l'aumento dei costi dovuti alle medicine non rimborsate, l'eventuale congelazione degli embrioni, gli impianti supplementari, ecc...A seconda dei centri interessati, il tasso di riuscita della prima FIV sarebbe vicino al 40%, contro il 30% in Francia. Ma le coppie hanno comunque il 60% di possibilità di ritornare e di pagare di nuovo, a tariffa completa, per un secondo tentativo. 7.000 euro, in media, la FIV con dono di ovociti (contro 3.000 euro in Francia): l'avventura si paga a caro prezzo.»<sup>10</sup>

Intorno al nocciolo del loro mestiere – la produzione di bambini – diverse aziende hanno presentato la possibilità di un *business* ancor più lucrativo. Ponendo l'embrione alla diretta portata del biologo, la fecondazione *in vitro* apre la strada al *design* industriale del bambino. Se, di solito, il *designer* interviene a monte della messa in produzione, invece il *baby-designer* o *antropodesigner* interviene nel cuore della produzione: tra la fecondazione dell'embrione e l'in-

---

<sup>9</sup> Jennifer Merchant, art. cit.

<sup>10</sup> L'Express, 16/09/2010.

donne che vendono i loro ovuli, un aumento del 30% è stato riferito in media in tutto il paese.»<sup>7</sup>

Ovviamente sono i paesi del terzo mondo, l'India in testa, che forniscono i più importanti contingenti di questo nuovo proletariato. Ma le donne povere dei paesi ricchi non sono risparmiate:

« Non esistono registri nazionali delle donatrici, si preoccupa il professore François Olivennes, nessuno sa se queste donne moltiplichino i doni in diversi centri rischiando così di avere delle ulteriori complicazioni. » Durante il mese che precede il prelievo, esse devono subire un pesante programma di iniezione di ormoni al fine di produrre, al momento giusto, più ovociti possibile. « Sappiamo, confida Dominique Lenfant, la presidente dell'associazione 'Pauline et Adrien', che delle giovani francesi attraversano il confine per andare a vendere i loro ovociti in Spagna. »<sup>8</sup>

---

<sup>7</sup> Jennifer Merchant, art. cit.

<sup>8</sup> Le Figaro, 13/10/2008.

## Al bazar del bebè

« Liquidazione

Svendsi: quel che gli Ebrei non hanno venduto, quel che nobiltà e delitto non hanno assaporato, quel che l'amore maledetto e la proibità infernale delle masse ignorano; quel che non spetta né al tempo né alla scienza di riconoscere;

Le Voci ricostituite; il fraterno destarsi di tutte le energie corali e orchestrali e le loro istantanee applicazioni; l'occasione, unica, di svincolare i nostri sensi!

Svendsi: i Corpi senza prezzo, di là da ogni razza, da ogni mondo, da ogni sesso, da ogni discendenza! Liquidasi: diamanti non soggetti a controllo!

Svendsi: l'anarchia per le masse; l'irrefrenabile soddisfazione per i dilettanti d'ordine superiori; la morte atroce per i fedeli e gli amanti!

Svendsi: abitazioni e migrazioni, sport, confort e fantasmagorie perfetti, e il suono, il movimento e l'avvenire che essi producono!

Svendsi: le applicazioni del calcolo e i salti d'armonia inauditi. Le trovate e i termini insupponibili, possesso immediato.

Slancio insensato e infinito verso splendori invisibili, verso delizie insensibili, – e per ogni vizio i suoi sconvolgenti segreti – e la sua allegria spaventevole per la folla.

Svendsi: Corpi, voci, l'immensa inoppugnabile opulenza, quel che non sarà venduto mai. I venditori non hanno dato fondo alla liquidazione! I commessi viaggiatori non dovranno consegnare le loro provvigioni troppo in fretta!»

Arthur Rimbaud, *Illuminazioni*, Mondadori, 1975.

«Venne infine un tempo in cui tutto ciò che gli uomini avevano considerato come inalienabile divenne oggetto di scambio, di traffico, e poteva essere alienato; il tempo in cui quelle stesse cose che fino allora erano state comunicate ma mai barattate, donate ma mai vendute, acquisite ma mai acquistate – virtù, amore, opinione, scienza, coscienza, ecc. – tutto divenne commercio.»

Karl Marx, *Miseria della filosofia* (1847), Editori Riuniti, 1986.

«Saremo portati ad applicare alla produzione dei bambini il principio di organizzazione moderno del lavoro. È passato il tempo in cui si poteva considerare questa funzione fisiologica come derivante unicamente dal sentimento.»

Édouard Toulouse, «L'acte sexuel et la grossesse qui en résulte ne sont pas matière à gaudriole», *Le Progrès civique*, 01/12/1919.

Signore e signori, benvenuti al Centro nazionale per la promozione della riproduzione artificiale dell'umano. Avvicinatevi, avvicinatevi, la visita sta per iniziare! Mentre aspettate la vostra guida, vi darò qualche informazione. Beneficiando dei progressi della sterilizzazione chimica della popolazione, la riproduzione artificiale dell'umano è diventata, in pochi anni, un gigantesco *business*. Un nuovo settore industriale che pesa più di 650 milioni di euro nel Regno Unito<sup>1</sup>, più di 3 miliardi di dollari negli Stati Uniti<sup>2</sup>. Sì signore, tre miliardi, ha sentito bene. Ed era così già sette anni fa! Ormai ci sono migliaia di aziende che, ovunque nel mondo, si posizionano sul mercato del nascituro. Esse sviluppano l'attività di innumerevoli medici, biologi, genetisti, direttori di banche di ovociti, giuristi e avvocati specializzati nella filiazione, reclutatori e pubblicitari. Fabbricare un bambino richiede, in effetti, un diversificato ventaglio di competenze. Noi assumiamo! Non esitate a presentare la vostra candidatura alla fine della visita. Ambiziosi ed efficienti, il vostro posto è tra noi.

Signore e signori, in un periodo di crisi economica, la riproduzione artificiale dell'umano offre un motore di una crescita opportuna. La sua grande forza è quella di sostenere congiuntamente i tre settori dell'economia! Innanzitutto, il settore primario, quello dell'estrazione delle materie prime – materie prime *riproduttive* –, poiché per fabbricare un bambino, bisogna estrarre e

<sup>1</sup> Nel 2009. La Tribune de Genève, 11/11/2009.

<sup>2</sup> Courrier international, 21/12/2006.

ad ogni stimolazione ovarica, colore della pelle, profilo genetico, antecedenti medicali, origine sociale, caratteristiche fisiche, risultati ai test di QI e livello d'istruzione. Secondo il *Journal International de bioéthique*:

«Non è sorprendente apprendere che gli ovuli più cari sono quelli delle donne bianche di livello universitario (almeno con un livello master), il prezzo aumenta in funzione del prestigio delle università.»<sup>5</sup>

È sicuramente illusorio pensare che il figlio biologico di una dottoressa in fisica nucleare sarà necessariamente un piccolo genio – benché la ricerca dei determinanti genetici dell'intelligenza ossessioni già i ricercatori e gli Stati<sup>6</sup>. Questo non impedisce che, ciò che è monetizzabile sul mercato dei gameti, a torto o a ragione, siano le possibilità di riuscita sociale dei futuri bambini: intelligenza, bellezza, salute, altezza, fisico... Più siete ricchi, più potete sperare che i geni di vostro figlio gli permettano di brillare nella società e di fare una bella carriera. Per la sua più grande felicità. E la vostra.

Chi dice "fase industriale" dice soprattutto divisione tecnica del lavoro: separazione dei compiti e gerarchizzazione delle funzioni all'interno della fabbrica. Negli uffici lassù, medici e biologi mascherati da *businessmen* – a meno che non sia il contrario – occupano i posti di direzione. Più in basso, il personale di servizio, hostess, segretarie, infermiere o tecnici di laboratorio, assicurano la presa in carico dei clienti. Ancora più in basso, emerge un proletariato costretto a vendere non più la sua forza-lavoro, ma i prodotti del suo corpo. Nella Roma antica chiamavano proletario colui che aveva soltanto i suoi figli, la prole, come unica ricchezza.

«Ovunque negli Stati Uniti, la recessione ha incitato un numero crescente di uomini e donne a vendere i loro gameti in cambio di un reddito supplementare di cui hanno bisogno per pagare le rette scolastiche di un semestre, per comprare la macchina che gli permetterà di accettare un impiego lontano da casa, o anche per pagare l'affitto alla fine del mese. I documenti che attestano quest'aumento sono numerosi. In media, le banche del seme hanno avuto un aumento del 15-20% di donatori potenziali. Quanto alle

<sup>5</sup> Jennifer Merchant «Assisted Reproductive Technology (ART) in the United States: Towards a National Regulatory Framework?», *Journal International de Bioéthique*, 4/2009 (Vol. 20), pp. 55-71.

<sup>6</sup> Cf. infra.

in Europa dell'Est e in Asia. Così delle giovani donne dell'Est forniscono di ovuli la maggior parte delle cliniche specializzate spagnole.

Una volta ingaggiati i fornitori, l'estrazione della materia prima si svolge con processi tecnici diversi a seconda del sesso. Per l'uomo il prelievo avviene con una semplice masturbazione. Per la donna, l'operazione è più complessa:

«In molti paesi nei quali prospera l'industria del bambino, si lascia largamente in ombra il fatto che il "dono d'ovocita" non è una passeggiata: suppone, per prima cosa, un blocco delle ovaie grazie a un trattamento speciale (leuprolide) che può provocare effetti secondari, come la tachicardia o l'abbassamento della densità ossea. Si praticano poi iniezioni quotidiane, per almeno dieci giorni, per stimolare le ovaie e produrre abbastanza ovociti (una donna ne produce normalmente soltanto uno per ciclo). Questo trattamento è pericoloso poiché può provocare una sindrome da iperstimolazione ovarica (OHSS) le cui forme possono essere leggere, ma anche severe, addirittura mortali. Le donne che subiscono questo trattamento per fini personali, per aumentare una fertilità insufficiente o per una fecondazione *in vitro*, non cercano di ottenere più di 7 o 8 ovociti, ma coloro che vendono le loro cellule a Kiev o a Cipro sanno che avranno diritto ad un incentivo se ne produrranno di più.»<sup>4</sup>

A questo si aggiungono i prelievi di sangue e le ecografie che deve subire la fornitrice, prima del prelievo, realizzate con anestesia locale o totale.

Arriva allora la fase di condizionamento. I prodotti ottenuti sono analizzati, classificati, condizionati e poi immagazzinati, generalmente nel reparto surgelati. Al servizio commerciale dell'azienda non resta che smerciare i surgelati sul mercato dei gameti. Internet aiuta e, seguendo l'esempio di Cryos Bank, le imprese trattano sempre più direttamente con i privati. I loro cataloghi informatici allineano centinaia di nomi, foto, profili. C'è ne per tutti i gusti.

Queste banche dei gameti sono soltanto degli intermediari. Il loro lavoro consiste nel comprare a basso prezzo le materie prime riproduttive che rivenderanno poi a peso d'oro. Negli Stati Uniti, il prezzo di un ovulo varia oggi tra i 2.500 e i 50.000 \$, in funzione dei criteri: età della fornitrice, numero di gravidanze che hanno funzionato con i suoi ovuli, numero di ovuli prodotti

confezionare dello sperma e degli ovuli. Poi, il settore secondario, quello della fabbricazione industriale. Vedrete che le nostre aziende intervengono sia direttamente nel processo di produzione del bambino (inseminazione artificiale, fecondazione *in vitro*\*, o ancora utero in affitto), sia nella *personalizzazione* del prodotto, grazie al *design* (diagnosi pre impianto, selezione degli embrioni, miglioramenti genetici). Infine, il settore terziario, poiché l'industria del bambino non potrebbe svilupparsi senza le infinite varietà di servizi che non cessa di generare e che, in cambio, la sostengono: sequenziamento genetico, consigli giuridici, settore alberghiero e agenzie di viaggi...La nostra visita seguirà queste tre tappe.

Ah! Ecco la vostra guida. Vi lascio. Vi auguro un'eccellente visita e vi ricordo che tutto quello che è presentato qui è completamente vero. Per la fantascienza, visitate piuttosto il Futuroscope. E, nel caso in cui i tempi d'attesa durante la visita vi sembrassero lunghi, approfittatene per dare un'occhiata ai nostri cataloghi interattivi.

<sup>4</sup> Sylviane Agacinski, Corps en miettes, Flammarion, 2009, p. 48.

Connettetevi su [www.eggdonor.com](http://www.eggdonor.com), il sito della Egg Donation Inc., leader americano nella vendita di ovuli. Digitate un indirizzo mail, una password, un numero di telefono ed eccovi iscritti. Sulla pagina che si apre, potete fin da ora scegliere, tra le centinaia di donne in competizione per vendere i propri ovuli, quella che corrisponde al vostro progetto parentale. Non abbiate paura: Eggdonor garantisce che tutte queste ragazze siano giovani (tra 21 e 30 anni), in buona salute, ben educate, carine e ben proporzionate.

Al fine di orientarvi nel vostro acquisto, affinate la vostra ricerca con l'aiuto dei seguenti criteri: tipo etnico ("race", come si dice negli Stati Uniti), livello d'istruzione, colore degli occhi, altezza, tipo e colore dei capelli, religione... Con un semplice clic accedete al profilo di Rebecca #44710 e alle sue numerose foto. Eccola bambina vestita da principessa, con nonno e nonna; più tardi, mentre beve con le sue amiche, o ancora, il giorno del conferimento del suo diploma. Rebecca #44710 è una graziosa californiana di 29 anni, di tipo caucasico. 1,53 m per 56 kg. Non ha ancora figli, né venduto ovuli a un'altra coppia. Peccato, altrimenti vi potreste informare sullo stato del bambino e vedere se corrisponde veramente al tipo di prodotto che cercate.

Un secondo clic permette di verificare gli antecedenti medici e genetici della fornitrice. Impariamo che suo prozio è morto di un cancro, e che sua nonna materna soffriva di depressione. Brutto segno. Rebecca #44710 è eterosessuale e non moltiplica i partner (ma, da ragazza aperta, ha amici gay e amiche lesbiche). Presenta un quoziente intellettivo di 120, non assume droghe, ma beve un po'. Prende una pillola anticoncezionale di marca Loestrin. Precisazione importante, si è fatta rifare il seno nel febbraio 2004. Nessun inganno sulla merce: la scollatura generosa che vedete sulla foto non è iscritta nel suo patrimonio genetico. Ma non importa, interessiamoci alla sua "personalità": Rebecca #44710 non dorme con un orsacchiotto, pensa che i poliziotti siano piuttosto i suoi amici, è fan degli sport da combattimento e bacia con gli occhi chiusi. La trovate bancabile? Aggiungetela ai vostri «*favorite donors*» e continuate la vostra spesa.

Una volta effettuata la scelta, vi costerà circa 20.000\$, più le spese per gli avvocati per stabilire il contratto di vendita. E se tutte le ragazze del sito assicurano di far dono dei loro ovuli, con uno scopo umanitario, per aiutare coppie in difficoltà, la fornitrice riceverà tuttavia tra i 5 e i 10.000 dollari.

Di qui, di qui! Entriamo nella sala delle macchine...Come sapete, la produzione del bambino inizia con l'estrazione e il condizionamento della materia prima riproduttiva: gli ovuli e lo sperma. Il settore, in questi ultimi anni, conosce una crescita fenomenale. Il numero dei clienti che desiderano un figlio, e che sono incapaci di fornire essi stessi la materia prima, non smette di aumentare. Estrarre questa materia prima e valorizzarla sul mercato è il lavoro della banche dei gameti. Le più importanti aprono *franchising* in diversi continenti ed esportano in decine di paesi. La danese Cryos Bank, leader mondiale nello *sperm business*, consegna lo sperma in 24 ore, dietro ricompensa da 500 a 2000 euro, a seconda della qualità desiderata. Potrete scegliere il donatore in funzione di un numero sempre più elevato di criteri (includendo fino allo stile d'abbigliamento, come in Gran Bretagna). Approfittatene, la consegna a domicilio è possibile anche se il vostro paese vieta il dono dei gameti! La vita di Ole Schou, 58 anni, capo di Cryos Bank, è una success story all'americana:

«Fondatore di Cryos, dopo aver "sognato una notte di sperma congelato" quando era ancora studente in amministrazione, colui che si descrive come "interessato, da sempre, alle cose non convenzionali", ha fatto prosperare il suo sogno ad Aarhus, la seconda città della Danimarca, di cui i 40.000 studenti rappresentano altrettanti possibili donatori.

Addio pazienti, buongiorno clienti: rodato al "business to business" con le cliniche, la banca ha deciso, da aprile 2010, di aprirsi ai privati. Perché il mercato si è mondializzato – Cryos International esporta già l'80 % – e la concentrazione è all'opera.

Questa scelta è una svolta per questa piccola azienda di 20 dipendenti e 3 milioni di euro di fatturato. La pressione della domanda lo esige, afferma il signor Schou. E l'effettiva diminuzione della fertilità maschile può soltanto farla crescere. La squadra di quarantenni riunita da Ole Schou in un ambiente rilassato assume questa svolta. "Stiamo entrando in una fase industriale mantenendo la prossimità con i clienti", sostiene il direttore generale, Jesper Koch.»<sup>3</sup>

Chi dice "fase industriale" dice organizzazione industriale. Lo sfruttamento della materia prima riproduttiva funziona secondo un processo ben rodato: prospezione, estrazione, condizionamento, vendita. I reclutatori e i pubblicitari incaricati di trovare dei fornitori operano, in particolare, in ambienti universitari: gli studenti sono giovani (quindi più fertili) e hanno bisogno di soldi. E come in ogni settore industriale, quando l'offerta non soddisfa più la domanda, si fa ricorso alla mano d'opera straniera, assunta là dove è più competitiva:

---

<sup>3</sup> Le Monde, 16/07/09.



Alexis Escudero  
La riproduzione artificiale dell'umano  
2016

Consultato il 30 novembre 2017 su [www.resistenzeealnanomondo.org](http://www.resistenzeealnanomondo.org)  
Disponibile anche con postfazione cura del collettivo Resistenze al  
nanomondo – Edizioni Ortica

[bibliotecaanarchica.org](http://bibliotecaanarchica.org)

Jacques Testart è conosciuto per aver fabbricato con René Frydman il primo bambino in provetta in Francia. Come tutti i ricercatori specializzati nella riproduzione artificiale umana, si è prima fatto le ossa sugli animali, le mucche, in questo caso. Negli anni '60, entra all'INRA:

«La missione che mi fu affidata dall'istituto Nazionale della Ricerca Agronomica era di accelerare l'efficienza di selezione delle mucche da latte, aumentando la discendenza delle produttrici migliori. Grazie a metodi di "super-ovulazione"

attraverso stimolazione delle ovaie con ormoni, facevo produrre diversi ovuli per ciclo (la mucca produce, normalmente, soltanto un ovulo ogni tre settimane). Dopo l'inseminazione artificiale con lo sperma di tori selezionati, dieci, venti, o trenta embrioni, supposti di alta qualità genetica, erano presenti nell'utero, troppo numerosi per sopravviverci tutti. Perfezionai quindi tecniche per estrarre gli embrioni, tramite lavaggio dell'utero, e per trapiantarli nella matrice di mucche comuni ("madri portatrici"), dove si sarebbero sviluppati fino alla nascita.<sup>22</sup>»

Ma Testart è un scienziato con – cattiva – coscienza:

«È soltanto nel momento in cui ho ottenuto il primo successo, nel 1972, che ho realizzato l'assurdità di ciò che avevo compiuto: l'Europa soffriva di eccedenze di latte ben prima della mia implicazione in questa ricerca...[...] Si trattava già di mettere avanti la competitività senza preoccuparsi della disoccupazione, del malessere, della desertificazione delle campagne. Si trattava di mettere la ricerca al servizio di fantasmi economici (e di interessi particolari reali) piuttosto che al servizio dell'uomo. Forte di questa lezione inaugurale sul ruolo della scienza optai, nel 1977, per la ricerca medica, la quale doveva essere al di sopra di tali bassezze.<sup>23</sup>»

Occorsero quindi cinque anni a Testart per abbandonare questo compito che giudicava così assurdo. E non lo fece per andare ad allevare capre in Ardèche. Una cosa è avere convinzioni – o scrupoli? – un'altra è rinunciare ad una promettente carriera. Sfruttando la sua esperienza sugli animali, Testart raggiunge quindi l'INSERM, dove diventa direttore di ricerca.

<sup>22</sup> Jacques Testart, «De la procréation assistée à un nouvel eugénisme», sul suo sito internet: [www.jacques.testart.free.fr/index.php?post/texte716](http://www.jacques.testart.free.fr/index.php?post/texte716)

<sup>23</sup> Ibidem.

Per trent'anni egli contribuisce al perfezionamento delle tecniche chiave della riproduzione artificiale dell'umano: fecondazione *in vitro*, congelazione dell'embrione, FIV con iniezione diretta dello spermatozoo. Tante trovate che gli valgono gli onori: Ordine del merito nel 1983, Premio scientifico della città di Parigi nel 1990. Molto presto, comprende che per alleggerire la sua coscienza e proseguire i suoi lavori in tutta tranquillità, deve esprimere pubblicamente delle reticenze. Da qui le numerose opere nelle quali, per anni, condanna, come se egli non c'entrasse niente, le applicazioni dei suoi propri lavori. Testart bada a non nominare mai i suoi colleghi francesi. Sicuramente teme che, stanchi di essere denunciati da colui che fa il loro medesimo lavoro, non lo rimandino alle sue contraddizioni.

Avendo così dedicato tutta la sua carriera a creare e perfezionare la fecondazione *in vitro*, il biologo si commuove oggi per le possibilità terrificanti che permette la DPI. Nel suo ultimo libro intitolato *Faire des enfants demain (Fare dei figli domani)*, denuncia «l'eugenismo molle e democratico» reso possibile con la DPI:

«Oso affermare che l'eugenismo sia alla sua nascita e ipotizzo che non sia arrivato per caso.<sup>24</sup>»

A ragione! È stato lui a permetterlo. Abbiamo capito, la DPI è inseparabile dalla fecondazione *in vitro*. È la FIV che rende possibile la DPI, mettendo l'embrione a portata di mano del biologo e dei suoi test genetici. La DPI, in cambio, migliora le possibilità di riuscita della FIV permettendo di impiantare nell'utero soltanto gli embrioni più sani. Come rifiutare questa scelta a una donna che ha avuto tre o quattro gravidanze abortite?

Colmo di falsa coscienza, Testart lo ammette a fior di labbra:

«Il trasferimento *in utero* del “migliore embrione” aumenterebbe il tasso di parto anche dopo il trasferimento di uno solo di essi, evitando le gravidanze multiple [...]. Un argomento supplementare per la generalizzazione della DPI!»

Una volta ammesso il principio della fecondazione *in vitro*, è non solo illusorio ma anche disonesto pretendere di opporsi alla DPI. Testart persiste comunque:

---

<sup>24</sup> Jacques Testart, *Faire des enfants demain*, Seuil, 2014, p. 92.



relegata al rango di sotto-umanità. Essa abolisce la libertà e la responsabilità dei figli così fabbricati.

5 *bis* – Il bambino su misura è nella pipetta. Non c'è riproduzione artificiale senza eugenismo.

5 *ter* – Non esiste un eugenismo liberale – anche se i ricchi potranno esaudire, in parte, i loro capricci di figli perfetti. Sarà un eugenismo costretto, dettato dagli imperativi dello Stato e dell'economia.

5 *quater* – La riproduzione artificiale del bestiame umano è una nuova tappa nella razionalizzazione del mondo e nel pilotaggio automatico delle popolazioni.

6 – Selezioni e manipolazioni genetiche, utero artificiale e clonazione trasformano l'umanità in post-umanità.

7 – La riproduzione artificiale dell'umano è un nuovo fronte nella guerra del potere contro i senza potere.

8 – Non esiste eugenismo cittadino, né «transumanismo democratico». Ogni critica parziale della riproduzione artificiale dell'umano sarà digerita dai comitati di etica, e servirà all'accettazione dell'inaccettabile.

9 – La sinistra tecno-liberale – transumanisti dichiarati o no, inter-LGBT, filosofi post-moderni, cyber-femministe – mantiene volontariamente la confusione tra uguaglianza ed identità biologica, tra emancipazione politica e abolizione della natura.

9 *bis* – Sotto la copertura del progresso, questa sinistra nutre un progetto totalitario: l'abolizione, attraverso ri-creazione tecnologica, di tutto ciò che nasce.

10 – Se a sinistra rimangono dei partigiani dell'uguaglianza e dell'emancipazione, devono prendere la parola e denunciare questa impresa condotta in loro nome.

«Capitemi bene, non sono ostile ai tentativi di far evolvere la FIVET iniziale se è per aumentarne l'efficienza e/o diminuirne i rischi e le schiavitù.»<sup>25</sup>

Riferendosi continuamente a Ivan Illich, Testart dovrebbe capire che la FIV esige un armamentario tecnologico e non ha niente di una tecnica "conviviale", cioè controllabile da una piccola comunità umana, limitando la sua dipendenza al sistema tecnico, ed emancipatrice.

Durante tutta la sua carriera, Testart non ha smesso di denunciare ciò che faceva, e di fare ciò che denunciava. Negando le sue contraddizioni e i suoi errori, persistendo nel difendere la FIV mentre denunciava la DPI, pretende, oggi, di opporsi all'eugenismo rivendicando che il numero dei criteri genetici esaminati nel quadro di una DPI sia limitato ad uno solo. Uno solo? Perché non due? Tre? La «controperizia cittadina» è una resa permanente.

---

<sup>25</sup> Ibidem, p. 67.

Pesci d'acquario fosforescenti, e di diversi colori. Maiali a crescita ultra veloce – ma che muoiono dopo un anno. Conigli e capre di cui il latte serve come medicine. Mosche portatrici della febbre gialla e della dengue, e dalla discendenza non vitale. Pecore dalle qualità nutrizionali migliorate<sup>26</sup>. Topi super resistenti capaci di correre chilometri senza fermarsi<sup>27</sup>... Ecco i risultati di ricerche che brillanti scienziati conducono, oggi, in tutto il mondo. Questi caratteri così particolari non sono stati ottenuti con un lavoro di selezione genetica. Hanno origine dalle manipolazioni del genoma, con l'aggiunta, la modificazione o la soppressione di alcune sequenze di DNA, di alterazioni trasmesse alla generazione seguente.

Meno mediatizzate degli OGM, le ricerche sulla manipolazione genetica degli animali aveva inizio una trentina di anni fa. Dagli anni 2000, i primi AGM – animali geneticamente modificati – premono dietro le porte dei laboratori, pronti ad invadere le fattorie, i campi, le foreste e i nostri piatti.

«Il salmone AquAdvantage®, dell'azienda americana Aquabounty Technologies situata nel Massachusetts, è dal 2010 in corso di valutazione da parte della Food and Drug Administration (FDA), l'agenzia americana per la salute. Questo pesce transgenico ha la capacità di crescere due volte più velocemente di un salmone d'Atlantico classico. Può arrivare sul mercato in 16 o 18 mesi, invece dei 3 anni abituali.

La ricetta? Prelevare, sul salmone chinook del Pacifico, il gene che produce un ormone di crescita e modificarne l'espressione con l'aiuto di un gene antigelo presente nell'anguilla di roccia americana. Integrare il tutto nelle uova di salmone d'Atlantico che, normalmente, produce l'ormone di crescita soltanto quando si trova nelle acque calde. La versione transgenica lo secreta tutto l'anno, e quindi accelera la sua crescita. [...]

L'autorizzazione di questo salmone sarebbe soltanto questione di qualche mese. E questo aprirebbe una breccia, poiché altri animali geneticamente modificati aspettano di essere messi sul mercato, come il maiale Enviropigs, di cui gli escrementi meno ricchi in fosfati sono più rispettosi dell'ambiente, o le galline che non trasmettono l'influenza aviaria.<sup>28</sup>»

Secondo uno studio dell'INRA:

«È possibile agire con la trans-genesi sulla qualità del latte di mucca, per esempio, per rendere la sua composizione più compatibile

<sup>26</sup> Per un'idea generale, si veda: [www.future.arte.tv/fr/animaux-transgeniques](http://www.future.arte.tv/fr/animaux-transgeniques)

<sup>27</sup> [www.liberation.fr/sciences/2004/08/28/des-souris-en-forme-olympique\\_490626](http://www.liberation.fr/sciences/2004/08/28/des-souris-en-forme-olympique_490626)

<sup>28</sup> [www.terraeco.net/Les-animaux-OGM-nourriront-ils-la,44522.html](http://www.terraeco.net/Les-animaux-OGM-nourriront-ils-la,44522.html)

## Conclusione

Da tutto ciò che precede, risulta:

1 – I progressi del tecno-capitalismo concorrono, da due secoli, alla sterilizzazione chimica della popolazione.

1 bis – Selezione e manipolazione genetiche dell'embrione sono l'ultimo mezzo per rendere possibile la sopravvivenza in un mondo diventato invivibile: riscaldamento climatico, stress permanente, dissoluzione del legame sociale, inquinamento generalizzato.

1 ter – «La PMA per tutti e tutte» non è l'ultimo grido dell'emancipazione, ma il futuro al quale siamo condannati.

2 – La riproduzione artificiale dell'umano non significa l'uguaglianza delle minoranze e delle maggioranze sessuali nel loro rapporto con la procreazione, ma la sottomissione di tutti all'istituzione medica, allo Stato, all'economia e alla tirannia tecnologica.

3 – Al culmine della servitù volontaria, l'*assistenza medica*, così orgogliosamente rivendicata nella procreazione, sottomette uomini e donne ad una tecnocrazia in camice bianco: medici, ginecologi, banchieri del seme e genetisti. Essa segna l'intrusione degli esperti e del potere biomedico fin nella stanza da letto.

4 – La riproduzione artificiale dell'umano genera un nuovo proletariato, soprattutto femminile, costretto ad affittare il proprio corpo e a vendere i prodotti che da questo provengono. Trasforma i bambini in prodotti manufatti, sfruttabili sul *mercato del bambino*. È una nuova forma di tratta degli esseri umani, senza essere dichiarata.

4 bis – Tutto ciò che era libero è accaparrato. Tutto ciò che era gratuito diventa a pagamento. Mentre Marx distingueva la sfera della produzione e quella della *riproduzione* della forza lavoro, la riproduzione artificiale dell'umano dissolve la seconda nella prima. La stessa procreazione umana diventa un'industria, sottomessa alla guerra economica.

5 – La riproduzione artificiale dell'umano è l'ingiunzione fatta ai genitori di selezionare e di migliorare geneticamente la loro progenie, pena il vederla

che un bambino nasca con un handicap o una malattia; è difficile per una donna fare un figlio dopo i 45 anni; alcuni non potranno mai farne. La nascita è un fenomeno aleatorio. Come diceva il più grande pazzo che la società francese abbia conosciuto: «ci saranno degli uomini bianchi, ci saranno degli uomini neri, ci saranno degli uomini alti, ci saranno degli uomini bassi, ci saranno degli uomini belli, ci saranno degli uomini brutti, e tutti saranno uguali; ma non sarà facile... E poi [...] ce ne saranno anche di neri, bassi e brutti e, per loro, sarà molto difficile!<sup>63</sup>». Sappiamo che il ruolo dei pazzi è di proferire delle verità sconvenienti sotto la copertura della loro pazzia.

Bisogna accettarlo: la natura – e il caso inerente – sarà vincolante fino quando non sarà stata abolita.

Nell'era del capitalismo tecnologico, la lotta per il dominio sulla natura, che fu fattore di emancipazione, diventa fattore di asservimento. È la distinzione stabilita da Ivan Illich tra la tecnica autonoma e la tecnologia eteronoma che si ritorce contro l'emancipazione politica<sup>64</sup>. La distruzione dei nostri fondamenti biologici si paga al centuplo in sottomissione al capitalismo, alla tecnologia, allo Stato, e alla perizia medica. Cambiamo il nostro assoggettamento ad una natura incosciente, impersonale ed indifferente con una sottomissione entusiasta agli interessi dei tecnocrati e dei gestori del bestiame umano: industriali, medici e biologi, dirigenti di start-up, genetisti e dirigenti statali. Se non c'è alcuna indegnità nel cedere davanti a quella forza brutta e disinteressata che ci prodiga, in modo indiscriminato, i suoi benefici e i suoi malefici, perdiamo invece ogni dignità sottomettendoci agli interessi e alle tirannie della parte peggiore dell'umanità, la classe predatrice al vertice della catena economica.

La distruzione della natura e la sua ri-creazione sotto forma di *surrogato* tecnologico, di *natura artificiale*, seguendo l'ossimoro già in vigore, significa semplicemente, e *stricto sensu*, la fine della vita e dell'umanità, l'avvenimento trionfale e senza condivisione dell'automatizzazione meccanica: del *morto vivente*.

L'emancipazione sarà *politica* o non sarà.

<sup>63</sup> Coluche, «Le blouson noir», album Coluche: l'intégrale, vol. 2, 1989, chez Carrère.

<sup>64</sup> Cf. Ivan Illich, *La convivialité*, Seuil, 1975; Idem, *Œuvres complètes*, volume 1, Fayard, 2005.

con l'alimentazione del neonato, per “maternizzarlo” ancora meglio rispetto a ciò che è realizzato attualmente, o per renderlo più digeribile agli adulti. È sicuramente uno dei settori nei quali l'ottenimento di animali di fattoria transgenici si realizzerà per prima cosa.<sup>29</sup> [...]»

Selezionare, in base al loro genoma, la totalità dei riproduttori del bestiame nazionale non bastava quindi ad assicurare la redditività del gregge né ad offrire sbocchi ai biologi e ai genetisti. La tappa successiva, nella corsa in avanti economica e tecnologica, è la modificazione genetica degli animali. E indovinate? Quello che si fa agli animali, si fa agli esseri umani. Questa volta, non sono io che lo dico, ma Miroslav Radman. Questo biologo di origine croata, membro dell'Accademia francese delle scienze, direttore di ricerca all'INSERM e professore all'università Paris-Descartes, ha ricevuto la *Légion d'honneur* nel 2012 «in riconoscimento della sua opera scientifica eccezionale nell'ambito della biologia molecolare<sup>30</sup>». Un *curriculum* di cui non va poco fiero, a vedere dal numero di foto di se stesso che pubblica sul suo sito internet. Nel 2004 spiegava:

«[Nel 2002] dei ricercatori spagnoli hanno ottenuto un topo transgenico resistente al cancro. Hanno inserito in alcune cellule staminali riproduttrici una o due copie supplementari di un gene conosciuto nei mammiferi per essere implicato nella resistenza al cancro, il gene P53. [...] I topi transgenici spagnoli resistono ai cancerogeni chimici e alle radiazioni. [...]

Fra vent'anni, cent'anni, la questione dell'uomo transgenico sarà posta. E non solo per il cancro. Per l'AIDS, la malaria, la tubercolosi. Poiché esistono, nell'immensa diversità genetica umana, individui che resistono a queste malattie in quanto possiedono una variante di gene particolare, rara. Potremmo immaginare di costituire un pool di queste preziose varianti e metterlo a disposizione del più grande numero. Vieteranno di farlo? Abbiamo visto un bambino chiedere il conto al corpo medico per il pregiudizio di essere na-

<sup>29</sup> L.M. Houdebine, J.C. Mercier, L. Vilotte, «Médicaments, aliments-santé, xénogreffes: que peut apporter la transgénèse animale?», INRA, Organismes génétiquement modifiés à l'INRA. Environnement, agriculture et alimentation, mai 1998.

<sup>30</sup> Sito internet dell'ambasciata di Francia a Zagreb: [www.ambafrance-hr.org/M-Radman-chevalier-de-la-Legion-d](http://www.ambafrance-hr.org/M-Radman-chevalier-de-la-Legion-d)

to handicappato. Quanto avremo i mezzi per prevenire le malattie, con quale diritto potremo rifiutare questa prevenzione?<sup>31</sup>»

Il megalobiologo ha visto giusto. Tranne per il fatto che la questione dell'umano geneticamente modificato si sia posta prima del previsto. Tre anni dopo le sue previsioni, un'équipe di ricercatori del *Center for Reproductive Medicine and Infertility* di New York creava il primo embrione geneticamente modificato. Secondo la rivista americana alla moda *Wired*:

«Diretti da Nikica Zaninovic, dei ricercatori della Cornell University hanno aggiunto una proteina verde fosforescente a un embrione proveniente da una fecondazione *in vitro*. Hanno distrutto l'embrione cinque giorni più tardi. Si tratta del primo caso documentato di modificazione genetica di un embrione umano.

Se tali embrioni fossero autorizzati a svilupparsi, le modificazioni genetiche – che sarebbero permanenti e trasmesse alle future generazioni – potrebbero prevenire alcune malattie.<sup>32</sup>»

E, lucido, il giornalista precisava:

«Tali modificazioni potrebbero anche essere usate per altri motivi – apparenza fisica, prodezze intellettuali, personalità.<sup>33</sup>»

Il meccanismo sarà lo stesso utilizzato per la FIV e la selezione genetica degli embrioni. Non appena il ricatto medicale avrà reso accettabile la modificazione genetica degli embrioni, e quindi la creazione di esseri umani geneticamente modificati «a fine terapeutico», la tecnologia smetterà di essere esclusivamente medica. Sotto la pressione delle aziende che avranno fiutato una fonte di profitto straordinario, i miglioramenti genetici avranno come scopo, non più di evitare tare, malattie e malformazioni ai neonati, ma di renderli *migliori*: più belli, più alti, più sportivi, più intelligenti... Migliori degli umani – imperfetti per natura – cioè sovra-umani. Superando l'umano, questo essere sorpassato, cioè *post-umani*.

Se non avete passato gli ultimi dieci anni in fondo ad una grotta in Ardèche, avete già sentito parlare del transumanesimo. Quest'ultimo dedica un odio senza nome all'umano, alla sua corporeità, alla sua finitudine, a tutto ciò che lo

di ogni albero. Il processo non tarderà ad essere esteso alla gestione di intere foreste. I giardinieri saranno rimpiazzati da macchine, che forniranno direttamente l'acqua e i fertilizzanti agli alberi, quando i sensori elettronici segnaleranno un *deficit*. Anche gli animali hanno il loro *chip* RFID, presto obbligatorio per tutti gli animali di allevamento. Permette la tracciabilità di ogni individuo, l'ottimizzazione della sua alimentazione – fornendo ad ogni individuo la dose che corrisponde precisamente ai suoi bisogni – e la gestione interamente informatizzata del gregge. Nella «fattoria intelligente»<sup>60</sup>, i parametri biologici di ogni individuo (bisogni alimentari, produttività, peso, calore, malattie...) sono individuati e analizzati in tempo reale. In caso di bisogno avviano una risposta automatizzata. Ciò che si fa agli animali, si fa agli umani. Sul mercato stanno arrivando vestiti intelligenti, che controllano in permanenza il nostro polso, la nostra temperatura, il nostro tasso di disidratazione, il nostro livello di stanchezza. «Sono perfino capaci di indicare quale parte del corpo è riscaldata! Una meraviglia per gli allenamenti. [...] L'abbigliamento intimo sarà ugualmente connesso e intelligente. I sensori integrati nei nuovi tessuti sapranno individuare quando il portatore non si sente bene o un cambiamento di temperatura. Questi indumenti intimi intelligenti potranno anche capire quando il corpo avrà bisogno di medicine o di un'iniezione<sup>61</sup>». Fra poco, opereranno gli aggiustamenti da sé, iniettando un po' di glucosio qui, un po' di antibiotici lì. Il corpo sotto pilotaggio automatico. La natura non ha che ben attenersi!

Quattro secoli dopo il *Discorso sul Metodo*, il progetto cartesiano si realizza. La natura non è più da dominare: è asservita, presa in una rete tecnologica. Battaglie dopo battaglie, scienziati ed industriali vincono la guerra al vivente che conducono da 50 anni. Dopo gli OGM, gli animali transgenici, la selezione e il miglioramento genetico del bestiame umano, le NBIC – nanotecnologie, biotecnologie, informatica e scienze cognitive, o «tecnologie convergenti» – rendono possibile l'abolizione della natura e la sua ri-creazione sintetica. È l'obiettivo rivendicato dalla biologia di sintesi: la fabbricazione di esseri viventi artificiali a partire da un DNA interamente codificato dall'uomo<sup>62</sup>.

Urlare ancora con le pecore che la natura è il nemico equivale a sparare su un carro funebre. Si possono rimpiangere le sue ultime costrizioni: una donna o un uomo solo non può fare figli, due uomini o due donne neanche; succede

<sup>31</sup> Libération, 12-13/06/2004.

<sup>32</sup> [www.wired.com/2008/05/the-first-genet/](http://www.wired.com/2008/05/the-first-genet/)

<sup>33</sup> [www.wired.com/2008/05/the-first-genet/](http://www.wired.com/2008/05/the-first-genet/)

<sup>60</sup> [www.delavalfrance.fr/-/Dairy-knowledge-and-advice/Smart-Farming/](http://www.delavalfrance.fr/-/Dairy-knowledge-and-advice/Smart-Farming/)

<sup>61</sup> [www.20minutes.fr/magazine/secoacher/sport-et-fitness/des-vetements-de-plus-en-plus-connectes160736/](http://www.20minutes.fr/magazine/secoacher/sport-et-fitness/des-vetements-de-plus-en-plus-connectes160736/)

<sup>62</sup> Si veda in proposito: Pièces et Main d'œuvre, «Alerte à la biologie de synthèse», 9 avril 2013. On line: [www.piecesetmaindoeuvre.com](http://www.piecesetmaindoeuvre.com)

«Conoscendo la forza e le azioni del fuoco, dell'acqua, dell'aria, degli astri, dei cieli e di tutti gli altri corpi che ci circondano, altrettanto distintamente quanto conosciamo i differenti mestieri dei nostri artigiani, li potremo utilizzare allo stesso modo per tutti gli usi cui sono atti e renderci in tal modo come signori e possessori della natura. Il che non è solo da desiderarsi per la scoperta di una infinità di congegni che ci permetterebbero di godere senza pena alcuna dei frutti della terra e di tutte le comodità che vi si trovano, ma principalmente anche per la conservazione della salute, che è senza dubbio il primo bene ed il fondamento di tutti gli altri beni di questa vita.<sup>57</sup>»

È così che Cartesio formula, nel 1637, il progetto moderno di dominio sulla natura. Permettendo all'uomo di capire e di padroneggiare i fenomeni naturali, la Scienza, l'Industria e le Arti devono liberarlo dalle costrizioni che la natura gli impone, renderlo capace, «senza pena alcuna», di nutrirsi, vestirsi, ripararsi, spostarsi, ed essere risparmiato «da una infinità di malattie, sia del corpo sia dello spirito, e forse anche dall'indebolimento della vecchiaia<sup>58</sup>».

Nato dalle migliori intenzioni, il progetto di dominio sulla natura ignora che siamo degli esseri ibridi: animali politici, fatti di natura e di cultura. Esso considera la natura come pura esteriorità, come una semplice materia prima che l'uomo può – e deve – modificare a proprio piacimento. È nell'artificializzazione di tutti gli aspetti della vita che risiede la chiave del progresso e della felicità. Un progetto che la sinistra ha sempre sostenuto.

In questa lotta contro la natura, il nemico è il caso, questa «parte della trama e della natura della Natura. [...] Questo carattere contingente, questa imperfezione organica, che possiamo, usando una formula un po' violenta, [...] considerare come il diavolo<sup>59</sup>» (Norbert Wiener, fondatore della cibernetica). Niente deve più essere lasciato all'imprevisto. Tutto, a cominciare dal vivente, deve essere pianificato, controllato, sorvegliato, padroneggiato, ottimizzato, ridotto allo stato di macchina e gestito da altre macchine.

A Parigi, dal 2006, 95.000 alberi hanno un chip RFID. Grazie ad un lettore associato ad un tablet PC, i giardinieri accedono direttamente ai dati specifici

<sup>57</sup> René Descartes, Discorso sul metodo, in Giulia Belgioioso (a cura), Opere 1637-1649. Il pensiero occidentale, Bompiani, Milano, 2014, p. 97.

<sup>58</sup> Ibidem, p. 99.

<sup>59</sup> Norbert Wiener, *Cybernétique et société, l'usage humain des êtres humains*, [1948], Seuil, 2014, p. 45.

imprigiona nel mondo fisico, biologico – a tutto ciò che lo rende umano, alla fine. Il transumanesimo è, prima di tutto, un antropofobia. L'umanità, per esso, deve essere superata, trasformata, migliorata. Le tecnologie convergenti (NBIC: nanotecnologie, biotecnologie, informatica e scienze cognitive) forniscono gli strumenti per questo «miglioramento»: impianti bionici – bio-tecnologici – intelligenza artificiale e, naturalmente, miglioramento genetico degli embrioni.

Nato negli anni '50 negli Stati Uniti, il transumanesimo non è più la setta degli anni '90 che raggruppava un pugno di illuminati. In questi ultimi dieci anni si è imposto nel dibattito pubblico come una forza maggiore. I suoi rappresentanti oggi occupano dei posti all'interno delle più grandi ditte tecnologiche mondiali e dei più grandi *campus* americani. Molto di più di una corrente di pensiero, il transumanesimo è la religione tacita della tecnocrazia – più precisamente delle sue avanguardie. Orienta già i programmi di ricerche che avranno conseguenze dirette, e funeste, sulle nostre vite. *Lobby* organizzata, gode ormai del sostegno di Google. Laurent Alexandre, chirurgo-urologo, fondatore del sito Doctissimo, milionario dopo la rivendita di quest'ultimo, fondatore di DNA Vision, cronista al giornale *Le Monde*, *habitué* dei media, è, in Francia, uno dei principali porta-voce del transumanesimo (anche se non lo ammette mai):

«Oggi Google è diventato uno dei principali architetti della rivoluzione NBIC e sostiene attivamente il transumanesimo, tra l'altro, patrocinando la Singularity University che forma gli specialisti dei NBIC. Il termine *Singularity* indica il momento in cui la mente umana sarà superata dall'intelligenza artificiale, che dovrebbe crescere esponenzialmente a partire dall'anno 2045. Ray Kurzweil, il "papa" del transumanesimo, dirige di persona questa università. Questo specialista dell'intelligenza artificiale è convinto che le NBIC permetteranno di ritardare la morte in modo spettacolare a partire dal XXI secolo. È stato assunto da Google come capo ingegnere per fare del motore di ricerca la prima intelligenza artificiale della storia.<sup>34</sup>»

In Francia, un'associazione francese transumanista, *Technopro*, ha iniziato a farsi notare, partecipando agli Stati generali della bioetica nel 2009. Presieduta da Marc Roux, ex professore di storia e militante della sinistra di sinistra, sostiene, ovviamente, la selezione e il miglioramento genetico degli embrioni,

<sup>34</sup> «Google et les transhumanistes», *leMonde.fr*, 18/4/2013.

allo scopo di migliorare la specie umana. La sua influenza è però molto minore di quella degli scienziati in vista. Se pochi tra di loro lo rivendicano, molti ricercatori francesi importano in Francia le idee dei transumanisti americani. È il caso di Laurent Alexandre o di Miroslav Radman. Nella sua ultima opera, quest'ultimo giustifica così il ricorso al miglioramento genetico dell'umano:

«Alla fine, come esempio degli esercizi utili per i comitati di etica, ecco una questione che mi pongo. Soltanto due secoli fa, la metà dei bambini non sopravviveva al proprio decimo compleanno. L'altra metà sopravviveva, nella stessa famiglia. Quindi, ora che questa mortalità infantile è stata quasi eliminata nei paesi relativamente ricchi, la selezione naturale – e crudele – non “purifica” più il patrimonio genetico dalle sue debolezze genetiche.»

E conclude:

«Soltanto un miglioramento umano del proprio genoma (sì, con la modificazione genetica) potrà rimediare, a lungo termine, alla degradazione probabile o ineluttabile del suo patrimonio.<sup>35</sup>»

Miroslav Radman fa parte di quegli studiosi che rompono i tabù oscurantisti e retrogradi. Per giustificare le loro ricerche, succhiare dei finanziamenti pubblici, e imporre i loro fantasmi di onnipotenza, riabilitano, sotto l'apparenza del progressismo tecnologico, la mostruosità eugenista: odio per la decadenza della specie, purezza genetica, miglioramento e avvento di una specie superiore. Proseguono così l'opera dei loro predecessori. Alexandre Théophile Vandermonde, filosofo, matematico e chimico, nel 1756:

«I vegetali, fiduciosi nella loro specie, si sono moltiplicati senza imbastardirsi; gli animali, asserviti ad una meccanica semplice, a leggi sempre uguali, si sono riprodotti senza degenerare; l'uomo è l'unico che si è allontanato del suo primo stato indebolendo la sua conformazione naturale, e alterando tutti i tratti della sua impronta originaria. [...] Il nostro corpo langue, si indebolisce, e perde le belle proporzioni che ha ricevuto dalla natura. La nostra ragione si oscura, il nostro spirito si irrita, e non ritroviamo più nell'uomo

---

<sup>35</sup> Miroslav Radman et Daniel Carton, *Au-delà de nos limites biologiques: les secrets de la longévité*, Plon, 2011, pp. 160-161.

che rifiuta. [...] Il primo non può fare a meno dell'elemento di contrasto che l'altro costituisce, in un gioco di false dicotomie. Questa dipendenza conduce il discorso anti-essenzialista verso un genere di argomenti polemici e ad una spirale costruita sulla sola critica delle presunzioni essenzialiste di anteriore concezione.<sup>56</sup>»

In altre parole: non è perché Christine Boutin (politica francese di destra, presidente del Partito Cristiano Democratico) combatte la clonazione che voi dovete promuoverla.

---

<sup>56</sup> [www.revueagone.revues.org/917](http://www.revueagone.revues.org/917)

in fondo, il fatto di avere un figlio proveniente dal proprio corpo, con una parte del loro patrimonio genetico, è importante per loro. È che il biologico esiste e conta. Trascurarlo sarebbe un errore pericoloso. Per Noam Chomsky:

«Se, in realtà, l'uomo è un essere infinitamente malleabile e completamente plastico, sprovvisto di strutture innate della mente e senza bisogni intrinseci di carattere naturale o sociale, allora esso è un soggetto che si presta perfettamente alla "modellatura del comportamento", da parte dell'autorità dello Stato, dei direttori di società, dei tecnocrati o del Comitato Centrale.<sup>55</sup>»

Avviso ai decostruzionisti e apostoli di Derrida, per i quali l'umano è una pasta da modellare che si può costruire, decostruire e ricostruire a modo proprio...

Queste considerazioni non saranno sfuggite né ai genetisti né ai biologi. Se siete di sinistra, dovrete pensare che il genetico non determina nulla, che tutto è sociale, costruito, culturale, e che basta denunciare il fantasma del tutto-genetico perché il genoma non determini niente. Leggeteli, e vedrete che oggi la maggior parte dei genetisti rifiuta questo tutto-genetico. Secondo loro, i geni determinano, al contrario, soltanto una minima parte di ciò che siamo. Così sottile che non dobbiamo preoccuparci per le loro manipolazioni. Purtroppo, di ricercatori che trovano ne troviamo. Cosa importa se l'intelligenza ha effettivamente cause più culturali che naturali? I miliardi investiti per anni al fine di isolare i «determinanti genetici dell'intelligenza» e per manipolare i nostri geni, avranno delle conseguenze ben reali, anche se non sono quelle sognate dai genetisti.

Posizionandosi sistematicamente in opposizione alla destra, questo anti-essenzialismo primario s'impedisce ogni riflessione. Lungi dall'eliminare la natura dal dibattito politico, come lo pretenderebbe, la reintroduce come criterio negativo. Non è la Ragione che orienta la sua azione, ma una nuova concezione moralista e religiosa della natura. È cattivo ciò che è naturale. È buono ciò che è artificiale. Nuova epoca, stesso oscurantismo. L'americana Barbara Epstein, in una critica contro il post-femminismo, spiega:

«In generale, sembra che una delle debolezze dell'anti-essenzialismo sia la sua sostanziale dipendenza dall'essenzialismo

<sup>55</sup> Noam Chomsky, *Raison et Liberté, sur la nature humaine, l'éducation et le rôle des intellectuels*, Agone, 2010.

il capolavoro del Creatore.<sup>36</sup>»

Charles Richet, premio Nobel della medicina nel 1914:

«Creeremo tra le razze che popolano la terra una vera aristocrazia, quella dei bianchi, di razza pura, non mischiata con i detestabili elementi etnici che l'Africa e l'Asia introdurrebbero tra di noi.<sup>37</sup>»

James D. Watson, premio Nobel della medicina nel 1962:

«Bisognerà che alcuni abbiano il coraggio di intervenire sulla stirpe germinale senza essere sicuri del risultato. In più, e nessuno osa dirlo, se potessimo creare degli esseri umani migliori grazie all'aggiunta di geni (provenienti da piante o animali), perché farne a meno? Dove è il problema?<sup>38</sup>»

<sup>36</sup> Alexandre-Théophile Vandermonde, *Essai sur la manière de perfectionner l'espèce humaine*, 1756, préface.

<sup>37</sup> Charles Richet, *La Sélection humaine*, Paris, F. Alcan, 1912.

<sup>38</sup> Dichiarazione durante una conferenza all'università di California nel 1998. Riportata da Frank Tinland, «Du mode d'existence de l'être vivant», *Kairos*, n° 23, 2004.

L'eugenismo è, per prima cosa, un'ideologia scientifica, sistematizzata nel XIX secolo da Sir Francis Galton, cugino di Charles Darwin, che la definiva così:

«Scienza del miglioramento della razza, che non si limita assolutamente alle questioni di unioni giudiziose, ma che, particolarmente nel caso dell'uomo, si occupa di tutte le influenze suscettibili di dare alle razze meglio dotate un più gran numero di possibilità di prevalere sulle razze meno buone.<sup>39</sup>»

Etimologicamente, l'eugenismo è «l'arte di generare bene»<sup>40</sup>. Si è realizzato all'inizio del XX secolo, in seno alle democrazie liberali. Negli Stati Uniti, per esempio, numerosi furono gli Stati che imposero la sterilizzazione forzata dei malati mentali, degli alcolisti e dei criminali<sup>41</sup>. Misure simili furono applicate nel Regno Unito e in Svezia.

Ma è in Germania, negli anni Trenta, che l'ideologia eugenista si attualizza nel modo più terribile. Il terzo Reich impone la sterilizzazione o lo sterminio degli handicappati, degli alcolisti, degli omosessuali, delle persone affette da alcune malattie, degli ebrei e degli zingari. Questo eugenismo "negativo", che procede con l'eliminazione degli indesiderabili, si accoppia con un eugenismo "positivo", che mira alla creazione di una razza superiore all'interno delle genealogie umane:

«Fu un progetto terrificante, inverosimile, inedito nella storia dell'umanità. Nome in codice: Lebensborn. Tra il 1935 e il 1945, i nazisti hanno tentato di creare una "razza superiore di germani nordici". Per questo, le SS avevano aperto delle maternità molto particolari in cui, dopo aver subito una "selezione razziale", delle donne, incinte di un SS o di un soldato tedesco, partorivano dei bambini "perfetti", biondi, dagli occhi blu. I bambini potevano essere abbandonati nel Lebensborn per essere poi adottati da famiglie dette "modello". Circa 20.000 bambini sono nati nell'ambito di queste maternità SS.<sup>42</sup>»

<sup>39</sup> Citata da Dominique Aubert-Marson, «Les politiques eugénistes aux Etats-Unis dans la première moitié du XXème siècle», Médecine sciences, vol. 21, n° 3, 2005.

<sup>40</sup> Ibidem..

<sup>41</sup> Ibidem.

<sup>42</sup> Boris Thiolay, «Lebensborn, l'incroyable histoire des enfants SS», L'Express, 05/12/2012.

Sulla scia dei Lumi, la sinistra aveva fatto sua l'idea che un ordine naturale, quasi divino, doveva lasciare il posto alla Ragione, «la facoltà di giudicare bene, di discernere il vero dal falso, il bene dal male<sup>52</sup>», per organizzare la società degli uomini. Pensava, giustamente, che il carattere naturale o meno di un oggetto – la sua «naturalità» – non costituiva un criterio morale e politico pertinente per decidere dell'organizzazione della città. La sinistra combatteva allora un pensiero reazionario – nel senso primo del termine, cioè rivolto alla restaurazione dell'*ancien régime* – che legittimava le disuguaglianze sociali in nome della natura.

Denunciando oggi, in coloro che difendono la natura, una pulsione rancida, reazionaria e di *ancien régime*, tutta la sinistra è in comunione col *lucferry-smo*<sup>53</sup> (Luc Ferry è un ex ministro di Sarkozy). Nel *Nuovo Ordine Ecologico*, pubblicato nel 1992, Luc Ferry, accessoriamente laureato in filosofia, mette nello stesso sacco i verdi, gli eco-warriors, gli antispecicisti e i nazi. I nazi hanno promulgato una legislazione protettrice della foresta e degli animali. Gli ecologisti vogliono proteggere la foresta e i suoi animali. Quindi gli ecologisti difendono delle idee nazi. *Idem* per gli eco-warriors e gli antispecicisti.

I progressisti, come Luc Ferry, buttano, in realtà, la natura con l'acqua sporca. Poiché i reazionari fantasticano su un ordine naturale a partire da una natura ben reale, la sinistra crede di tagliargli l'erba sotto i piedi proclamandosi «anti-essenzialista», e dichiarando che la natura è trascurabile, o che «non esiste».

«Privilegiando il costruito sul dato, i gender studies intendevano liberarsi delle pesantezze carnali e naturali, con il pretesto che queste servissero quasi sempre da paravento alla dominazione. L'approccio porta ad un vicolo cieco. Ritorna a trascurare, se non disprezzare, il vissuto dell'incarnazione, cioè l'esperienza soggettiva del corpo, quella della vita vivente. Ciò equivale, insomma, a cadere dall'altro lato del cavallo, sostituendo l'errore naturalista con la sua immagine rovesciata. La verità del corpo comprende, strettamente connesse, le due dimensioni. Tra natura e cultura, occupa un posto intermedio.<sup>54</sup>»

Eppure la natura esiste. Altrimenti perché i militanti di sinistra chiedono il diritto per le lesbiche di fare ricorso alla PMA piuttosto che all'adozione? È che

<sup>52</sup> [www.cnrtl.fr/definition/raison](http://www.cnrtl.fr/definition/raison)

<sup>53</sup> Luc Ferry è un ex ministro di Sarkozy, n.d.t.

<sup>54</sup> Jean-Claude Guillebaud, *La vie vivante, contre les nouveaux pudibonds*, Les Arènes, 2011.



Romeo #46273 ha incontrato Giulietta #78236 su Meetic: colpo di fulmine. Mesi di corte su internet, si mandano lunghi *tweet* passionali, prima di dichiararsi in coppia su Facebook. Grazie a Fundawear, una filiale di Durex, possono accarezzarsi l'un l'altro a distanza, tramite biancheria intima vibrante connessa al loro *smartphone*<sup>50</sup>. Diventando seria la loro relazione, investono nei *sextoys* Zeus e Hera della ditta Lovepalz:

«Una volta connesso, attraverso un'applicazione iPhone non ancora disponibile sull'appstore, ogni apparecchio riconosce il movimento del suo umano e li invia al suo compare che li riproduce. I due oggetti sono dotati di sensori di movimento, pressione, velocità per mandare, in tempo reale, ogni dato al partner. Ed ecco i nostri amanti riuniti grazie alla tecnologia!<sup>51</sup>»

Relazioni sessuali pulite, senza peli e senza odori, senza rischio di MST e che permettono a Romeo #46273 di continuare la sua partita di *World of Warcraft* durante l'atto. Una meraviglia!

Ma ecco che, nel corso degli anni, il loro desiderio di avere un bambino si fa sempre più presente. I fotomontaggi della loro coppia che pubblicano ogni settimana sui *social network* sarebbero tanto più belli con un bimbo. Un giorno si decidono. Romeo #46273 manda il suo sperma al centro di incubazione. Giulietta #78236 fa lo stesso con i suoi ovuli. Scelgono *online* le caratteristiche genetiche del futuro bimbo. La macchina consegna l'ordine nove mesi più tardi. Assistono meravigliati all'apertura del vaso su Skype. L'evento suscita 424 *mi piace* su Facebook.

Gioia delle tecnologie *senza contatto*: papà e mamma non hanno neanche più bisogno di toccarsi per fare un figlio. L'amore finalmente liberato dall'incontro, dal contatto dei corpi, e dall'Altro. Un amore *finalmente disimpegnato da ogni dipendenza, un amore nello spazio*. Un amore senza amore. Nel XXI secolo, Romeo e Giulietta non si incontreranno mai, ma avranno avuto molti figli. La storia non dice se vissero felici. Né come si organizza l'affidamento alternato.

<sup>50</sup> [www.huffingtonpost.co.uk/2013/04/22/durex-vibrating-underwear-fundawear-new-phonesex\\_n\\_3130319.html](http://www.huffingtonpost.co.uk/2013/04/22/durex-vibrating-underwear-fundawear-new-phonesex_n_3130319.html)

<sup>51</sup> [www.citazine.fr/vite-lu/lovepalz-sextoys-connectes](http://www.citazine.fr/vite-lu/lovepalz-sextoys-connectes)

Dopo la guerra, gli orrori perpetrati dal regime nazista discreditano l'eugenismo. Il soggetto diventa tabù e le misure eugeniste sono abolite ovunque nel mondo, ad eccezione di alcuni paesi come la Svezia, dove sono mantenute fino al 1976. Il primato della dignità umana è iscritto nella Dichiarazione Universale dei Diritti dell'Uomo del 1948:

«Considerato che il riconoscimento della dignità inerente a tutti i membri della famiglia umana e dei loro diritti, uguali ed inalienabili, costituisce il fondamento della libertà, della giustizia e della pace nel mondo [...]:

Articolo 1: Tutti gli esseri umani nascono liberi ed eguali in dignità e diritti.<sup>43</sup>»

Le più belle dichiarazioni non pesano mai molto di fronte ai poteri del mercato e all'infatuazione tecnologica. Secondo Marx, la filosofia, la morale e la cultura di un'epoca (la sovrastruttura) sono il prodotto più o meno determinato dell'economia, della tecnologia e dei rapporti di produzione (l'infrastruttura). Ad ogni modo, mentre lo sviluppo delle biotecnologie rende possibile la selezione e la manipolazione genetica delle future generazioni, (ed essendo inteso che apre nuove prospettive di crescita e di espansione al Capitale), l'unanimità filosofica che condannava l'eugenismo del dopoguerra si spacca. Man mano che guadagna in potenza, la tecnocrazia, avanguardia della borghesia all'epoca del capitalismo tecnologico, impone le sue idee alla società – integralismo scienziato e tecnologico, confusione tra progresso tecnologico e benessere sociale e umano, odio della natura e antropofobia, disprezzo dei limiti biologici e naturali – e riabilita l'eugenismo sotto una forma cosiddetta “liberale”.

I più ferventi partigiani della riproduzione artificiale dell'umano si reclutano tra gli scienziati e gli universitari. Medici, biologi, genetisti da un lato, “accettopologi” – filosofi, etici, giuristi, sociologi – dall'altro, si chiamano Laurent Ségalat, Miroslav Radman, René Frydman, Jacques Testart, Henri Atlan, Ruwen Ogien o Laurent Alexandre. Moltiplicando gli interventi mediatici conducono, da anni, un'offensiva ideologica di grande ampiezza. I loro disaccordi di facciata servono soltanto a mascherare il loro accordo di fondo sull'ineluttabilità del fenomeno e abitano così le menti alla riproduzione eugenista del bestia-umano. Sentendo il vento in poppa, avanzano con una fredda sicurezza. Ascoltate Laurent Alexandre:

<sup>43</sup> Dichiarazione universale dei diritti dell'uomo, 1948.

«Stiamo entrando nell'universo dell'eugenismo 2.0 – una bomba etica che passa inosservata. Sarà un eugenismo liberale, non stalinista. Ma ugualmente un eugenismo... [...]. Siatene persuasi: la manipolazione del vivente è appena iniziata. [...] Niente fermerà questo movimento. La generazione del baby-boom sta per diventare la generazione Alzheimer. Credetemi, nei prossimi quindici anni essa dirà di sì agli impianti elettronici, sì alle cellule staminali, sì alle terapie geniche. Accetterà tutte le trasgressioni biologiche. Con la diagnosi prenatale, faremo, domani, altrettanto con le altre patologie...<sup>44</sup>»

In questa lotta per l'asservimento tecnologico, ogni argomento è buono. Tra i più fallaci, quello secondo cui praticheremmo già alcune forme di eugenismo e che, avendole accettate, dovremmo accettare anche le successive. Lo stesso Laurent Alexandre:

«E dopo, come si impedirà ai genitori di preferire figli con gli occhi blu o più dotati della media? Lo studio del cablaggio neuronale del feto permetterà di conoscere le varianti genetiche che favoriscono l'intelligenza. I genitori potranno essere tentati di sopprimere i feti con potenziale intellettuale limitato. Ma non è ciò che facciamo già in Francia: in trent'anni abbiamo quasi "sradicato" la trisomia 21. È più immorale che abortire per convenienza personale?<sup>45</sup>»

Laurent Ségalat non dice cose diverse quando spiega, nel suo ultimo libro, che l'educazione, ma anche la trasmissione del nome, del cognome, o del mestiere di padre in figlio costituisce già una forma di clonazione sociale. Poiché accettiamo già questa clonazione sociale, perché non dovremmo accettare anche la clonazione riproduttiva?<sup>46</sup>

Altri sottolineano lo straordinario accrescimento delle libertà individuali che apporterebbe questo nuovo eugenismo. Così il bioetico Nicholas Agar, autore di *Liberal Eugenics: In Defence of Human Enhancement*<sup>47</sup>:

---

<sup>44</sup> [www.lopinion.fr/1-juillet-2013/laurent-alexandre-bio-revolution-ne-fait-que-commencer-1572](http://www.lopinion.fr/1-juillet-2013/laurent-alexandre-bio-revolution-ne-fait-que-commencer-1572)

<sup>45</sup> Ibidem.

<sup>46</sup> Laurent Ségalat, *La fabrique de l'homme, pourquoi le clonage humain est inévitable*, Bourin éditeur, 2008, chapitre 5: «Le clonage social existe déjà».

<sup>47</sup> Letteralmente: «Eugenismo liberale: per il miglioramento dell'umano», non tradotto in francese e in italiano, Blackwell, 2004.

teso all'estinzione della specie umana<sup>49</sup>». Affascinati dall'idolo tecnologico, i transumanisti spingono questa morale fino ai suoi estremi. Il loro ateismo e il loro razionalismo di facciata dissimulano la religione nel nome della quale operano all'estinzione della specie umana.

---

<sup>49</sup> Fernand Niel, *Ibidem*, p. 23.

Quest'odio per il corpo, questo disprezzo della materia, quest'amore per il virtuale e per la mente pura non sono da ieri. Nato nel 216 dopo Cristo in Babilonia, Manicheo era un profeta che si ispirava contemporaneamente a Budda, Zoroastro e a Gesù. La sua dottrina, il manicheismo, si propagò in Palestina, in Egitto e a Roma, poi in Africa del Nord, in Spagna, in Italia, e anche sino in Cina e in Asia centrale, dove talvolta, diventò religione di Stato. Per i manichei, la materia (compreso l'uomo) è una creazione del Male. L'anima è una parte del Reame delle Luci, imprigionata nel corpo dell'uomo dal demonio. Per liberarla e permettergli di raggiungere le sue origini divine, l'uomo deve staccarsi dal suo «cencio» corporale<sup>44</sup>. «Il primo dovere del manicheo consisterà nel praticare un ascetismo spinto al suo massimo. L'ideale sarebbe, ovviamente, di annientare al più presto la sua corporalità<sup>45</sup>». Per i manichei, la vita terrestre è un castigo. I loro sacerdoti, i «Puri», s'impongono duri sacrifici: astinenza sessuale e digiuni rigorosi che possono durare un mese. Combattuto dalle religioni costituite, ed in particolare dal cristianesimo, il manicheismo sopravvive bene o male fino all'XI secolo, quando l'eresia catara riprende i suoi precetti<sup>46</sup>.

«Dal principio del Bene, sopravviene tutto ciò che è Luce e Spirito; dal principio del Male, sopravviene tutto ciò che è Materia e Tenebre», afferma una professione di fede dei catari fiorentini.<sup>47</sup> Gli antropofobi contemporanei non dicono meglio. Sono, senza saperlo (?), e dopo i catari, i discepoli di Manicheo e dei primi manichei. Sylviane Agacinski l'ha ben capito:

«Quello che mi disturba nel progetto di utero artificiale, è che la libertà sia associata alla disincarnazione [...] Dietro tutto ciò si profila l'idea che il carnale, sempre associato al femminile, sia inferiore, e che il progresso consista nell'eliminare questa dimensione del corpo. Alla fine, sotto aspetti molto avanguardisti, quest'idea raggiunge il vecchio sogno cristiano di disincarnazione e di mascolinizzazione dell'umanità.<sup>48</sup>»

Non cristiano, ma manicheo. Secondo Fernand Niel, «la morale manichea avrebbe rischiato di portare molto lontano. Spinta fino ai suoi estremi, avrebbe

<sup>44</sup> Fernand Niel, *Albigéois et Cathares*, PUF, *Que sais-je ?*, 1994.

<sup>45</sup> *Ibidem*. (Anche se Manès non ha mai direttamente incoraggiato il suicidio.)

<sup>46</sup> *Ibidem*.

<sup>47</sup> Citato da Fernand Niel, *Op. cit.*, 1994, p. 52.

<sup>48</sup> [www.marieclaire.fr/cheri-mon-bocal-a-accouche,20161,323.asp?slide=2](http://www.marieclaire.fr/cheri-mon-bocal-a-accouche,20161,323.asp?slide=2)

«Mentre gli eugenisti autoritari vecchia maniera cercavano di produrre cittadini a partire da un solo e unico stampo rispondendo al progetto del centro politico, la marca distintiva del nuovo eugenismo liberale è la neutralità dello Stato. L'accesso all'informazione, portando su un completo ventaglio di terapie geniche, permetterà ai genitori promotori di ricercare i propri valori nella scelta dei miglioramenti voluti per i loro futuri figli. Gli eugenisti autoritari sopprimevano le libertà ordinarie di procreazione. I liberali, al contrario, propongono di estendere radicalmente queste stesse libertà.<sup>48</sup>»

Ciò che sfugge a questa mente illuminata, è che la libertà di scegliere il proprio figlio sarà soltanto quella di sceglierlo su catalogo. Una libertà da consumatore, ridotto alla scelta tra modelli preselezionati, standardizzati e migliorati da grandi gruppi industriali – pubblici, semi-pubblici o privati, poco importa.

La selezione si opererà secondo due tipi di criteri. Il primo sarà l'adeguamento alle norme sociali, economiche ed estetiche del capitalismo e dell'industria del divertimento. Saranno scelti soltanto gli embrioni che garantiscono prodotti sani, standard, funzionali e sfruttabili sul mercato del lavoro. In seguito i futuri genitori eserciteranno tutta la loro libertà di consumatori. La *distinzione* consisterà nel colore degli occhi, dei capelli, la forma del viso. Seguirà le mode e tendenze del momento. Quest'inverno, scegliete il moro tenebroso.

Per James J. Hughes, sociologo e bioetico americano, ex direttore esecutivo della World Transhumanist Association, la libertà eugenista è, prima di tutto, quella delle donne:

«È lo stesso dibattito che per l'aborto. Se pensate che le donne abbiano il diritto di controllare i loro propri corpi, allora dovrebbero avere il diritto di fare questa scelta. Non dovrebbe esserci nessuna legge limitante il tipo di bambino che le persone fanno, tranne se è provato che potrebbero ferire questo bambino, o causare un torto alla società.<sup>49</sup>»

Libertà dei consumatori liberi su un mercato libero e concorrenziale. Totale servitù dell'oggetto di consumo selezionato, manipolato, prodotto su misura

<sup>48</sup> Nicholas Agar, «Liberal Eugenics», in H. Kuhse, P. Singer (dir), *Bioethics*, Londres, Blackwell, 2000, citato da Jürgen Habermas, *L'Avenir de la nature humaine. Vers un eugénisme libéral?*, *Op. cit.*, pp. 76-77.

<sup>49</sup> [www.wired.com/wiredscience/2009/03/designerdebate](http://www.wired.com/wiredscience/2009/03/designerdebate)

e comprato. Quest'oggetto, è un bambino. Il diritto di proprietà comprende l'*abusus*, la possibilità di disporre di un oggetto, vendendolo, modificandolo, e anche distruggendolo. Se l'oggetto è consegnato a sproposito, la libertà del consumatore è quindi di poterlo sopprimere. Così, sedicenti femministe – in realtà consumatrici estremiste – scrivono a proposito dell'infanticidio:

«Un bambino esiste soltanto quando c'è un progetto di figlio, soltanto quando la donna che lo porta lo fa esistere come tale, quindi dai primi minuti, se lo si desidera. [...] Quando non si vuole un figlio, quando non lo si aspetta, è un problema, un guaio, una catastrofe, ma non un bambino. La donna in tal caso non è madre, non uccide un bambino, risolve un problema.<sup>50</sup>»

Nella quale si vede che l'espressione «liberal-libertaria» non è una parola vana!

Ultimo argomento della retorica eugenista: ogni opposizione testimonia, nella migliore delle ipotesi, una tensione passatista e religiosa, nella peggiore, di un'ideologia reazionaria. Laurent Ségalat è un genetista pericoloso. Non soltanto perché fu condannato nel novembre 2012 a 16 anni di carcere in Svizzera per l'assassinio della suocera, e che, in contumacia, continua le sue ricerche in Francia. Ma soprattutto perché, godendo della sua posizione di direttore di ricerca al CNRS, e con il pretesto della «divulgazione», legittima le ricerche sulla clonazione, l'avvento dell'uomo-macchina e la selezione genetica degli embrioni:

«È probabile che da qui a qualche decennio, avremo la possibilità di scegliere in anticipo il fisico dei nostri figli su un catalogo, come oggi scegliamo i nostri rosai. “Ragazzo, tipo svedese, atletico, buona salute”; “Ragazza, tipo italiano, bruna, occhi a mandorla, bocca larga, fossette rimanenti nell'età adulta, 1,65 m circa, snella, leggera miopia, perfetta salute e fecondità”. Questo può scioccare poiché abbiamo alle spalle duemila anni di cultura giudeo-cristiana.<sup>51</sup>»

Pronunciate le parole «cultura giudeo-cristiana» e vi assicurate il sostegno automatico della massa, la più stupida della sinistra e dell'estrema sinistra, senza dovere argomentare.

<sup>50</sup> Collectif, *Réflexions autour d'un tabù: l'infanticide*, 2009.

<sup>51</sup> Laurent Ségalat, *La fabrique de l'homme. Pourquoi le clonage humain est inévitable*, Bourin

le» è la matrice comune del transumanesimo e della filosofia postmoderna<sup>43</sup> – Lyotard, Derrida, Foucault, Deleuze, Guattari – e quindi del post-femminismo.

<sup>43</sup> Céline Lafontaine, *L'Empire cybernétique. Des machines à penser à la pensée machine*, Seuil, 2004.

scientifica americana, e recentemente assunto da Google per dirigere un gruppo di ricerca sull'intelligenza artificiale. Secondo lui, saremo capaci di scaricare la mente umana integralmente su un computer entro il 2045:

«Scaricare un cervello umano significa scansionare tutti i dettagli essenziali e installarli, in seguito, su un sistema di calcolo sufficientemente potente. Questo processo permetterebbe di catturare l'integralità della personalità di una persona, la sua memoria, i suoi talenti, la sua storia.<sup>41</sup>»

«Diventeremo sempre più non-biologici, al punto che la nostra parte non-biologica sarà dominante, e che la nostra parte biologica perderà ogni importanza. In realtà, la nostra parte non-biologica, la macchina che è in noi, sarà così potente che potrà interamente modellare e comprendere la parte biologica. E quindi, anche se la parte biologica sparisse, ciò non farebbe una grande differenza. Avremo anche dei corpi non-biologici – si possono creare dei corpi con le nanotecnologie, si possono creare anche dei corpi virtuali in una realtà virtuale che sarebbe realista quanto la nostra realtà attuale. I corpi virtuali saranno anche perfezionati e convincenti quanto i veri corpi. In effetti abbiamo bisogno di un corpo, la nostra intelligenza è diretta verso un corpo, ma quest'ultimo non ha bisogno di essere questo corpo biologico così fragile che è vittima di ogni sorta di incapacità.<sup>42</sup>»

Ridotto allo stato di *bit*, di 1 e di 0, un umano non ha più sesso, genere, razza (dal momento che per i postmoderni il concetto di razza si adegua ai tempi). Non ha più nessun difetto, né handicap, neanche malattie. Eccolo emancipato dalle costrizioni naturali che pesavano su di lui e asservito alle costrizioni tecnologiche che si è lui stesso dato.

Il fantasma del *download* della mente – *mind uploading* – sottintende tutte le ricerche all'incrocio della robotica, dell'intelligenza artificiale e delle biotecnologie. Trova la sua origine con Norbert Wiener, teorico della cibernetica, che nel 1948 annunciava la possibilità futura di «telegrafare un uomo». Per i cibernetici, l'uomo non è altro che un insieme di informazioni. Il suo cervello: un computer. Il suo corpo: una macchina. Questo «paradigma informa-

<sup>41</sup> Ray Kurzweil, *Humanité 2.0: la bible du changement*, M21 Editions, 2007, p. 214.

<sup>42</sup> [www.digitaljournal.com/article/352787](http://www.digitaljournal.com/article/352787) Tradotto dall'inglese dall'autore.

«Ma in un mondo in cui la filiazione biologica all'interno delle famiglie continuerà ad indietreggiare, questo quadro, oggi provocatorio, non è irrealizzabile. Perché una coppia di portoghesi non potrebbe avere una figlia che assomiglia a Claudia Schiffer, se lo desidera? Perché una coppia di olandesi biondi non potrebbe avere un figlio che assomiglia a Johnny Depp? Non c'è niente di intrinsecamente scioccante in questo, è il peso delle abitudini che rende quest'idea perturbante.<sup>52</sup>»

E perché una coppia di artisti non potrebbe avere un figlio fosforescente? E perché una coppia di sordi non potrebbe avere un figlio muto? Questa brillante dimostrazione prova che non bisogna, a nessun costo, offrire a Laurent Ségalat o ad uno dei suoi simili la minima facoltà di realizzare i loro desideri.

Poco a poco, la propaganda degli eugenisti e le loro *lobbying* presso gli organismi dello Stato finiscono per pagare. Ecco la definizione che il Consiglio di Stato francese dà, oggi, dell'eugenismo:

«L'eugenismo può essere designato come l'insieme dei metodi e delle pratiche che mirano a migliorare il patrimonio genetico della specie umana. Può essere il frutto di una politica deliberatamente condotta da uno Stato e contraria alla dignità umana. Può anche essere il risultato collettivo di una somma di decisioni individuali convergenti prese dai futuri genitori, in una società in cui prevarrebbe la ricerca del "bambino perfetto" o, almeno, indenne da numerose affezioni gravi.<sup>53</sup>»

L'eugenismo quindi, non è più necessariamente «contrario alla dignità umana». Lo rimane sotto la sua forma *autoritaria*, ma non più come «risultato collettivo di una somma di azioni individuali», cioè sotto la sua forma commerciale.

Éditeur, 2008.

<sup>52</sup> Ibidem.

<sup>53</sup> Conseil d'État français, *Étude sur la révision des lois de bioéthique*, 2009, p. 30.

Ma i profeti di felicità vanno dritti allo scopo quando annunciano l'arrivo di un «eugenismo liberale». Quest'ultimo non ha niente a che vedere con una qualsiasi libertà: è la prigione genetica nella quale rinchiudiamo le generazioni future.

Nel 2001, il filosofo tedesco Jürgen Habermas è insorto contro i sostenitori di questo «eugenismo liberale». In un saggio intitolato *Il futuro della natura umana*<sup>54</sup> denuncia l'alienazione subita dall'essere geneticamente programmato. Avviso ai dilettanti di filosofia tedesca, Habermas scrive delle frasi così limpide come:

«Dall'istante in cui, un giorno, degli adulti considereranno il bagaglio genetico che desiderano per il loro futuro figlio come un prodotto cui basta dare una forma e dove, conformemente alla loro fantasia, immagineranno a questo fine, un "design" appropriato, essi eserciteranno, in rapporto a questo "prodotto" geneticamente manipolato una forma d'intervento cogente che diverrà un'usurpazione nei fondamenti somatici della relazione elementare di ciascuno con se stessi e della libertà etica di un'altra persona.»

Tuttavia succede che, in mezzo alle tenebre della filosofia tedesca, si intraveda la luce. Capiamo che Habermas formula due idee principali: la prima, secondo cui la determinazione deliberata del genoma del futuro bambino va contro la sua libertà:

«Se una persona assume una decisione irreversibile per un'altra persona, decisione che tocca profondamente l'apparato organico di quest'ultima, allora la simmetria di responsabilità che esiste, per principio, tra delle persone libere e uguali si trova necessariamente limitata. In una maniera generale, di fronte alla sorte che ci riserva la nostra socializzazione, disponiamo, per principio, di una libertà altra rispetto a quella che avremmo di fronte alla fabbricazione prenatale del nostro genoma. Crescendo, l'adolescente potrà, un giorno, assumere la responsabilità della sua biografia e di ciò che è. Può, in effetti, stabilire una relazione ponderata al processo della sua formazione, forgiare via via una nuova comprensione di sé e, approfondendo i fatti compensare, retrospettivamente, la responsabilità asimmetrica che i genitori recano nell'educazione

<sup>54</sup> Jürgen Habermas, *L'Avenir de la nature humaine, vers un eugénisme libéral?*, Op. cit.

Sotto la copertura della libertà e dell'emancipazione, post-femministe e transumanisti dedicano un odio senza limiti alla natura; odio dell'innato, di ciò che è dato all'essere umano alla nascita; di ciò che non è prodotto, manufatto, normato, regolato, razionale; odio di ciò che sfrega, che mal funziona, che si ammala, di ciò che non è efficace e produttivo 24 ore su 24; odio di ciò che sfugge e che non controlliamo. Un odio che ha tutto a che vedere con la vergogna prometeica, secondo Gunther Anders, quella di essere meno perfetto delle macchine – presto degli umanoidi – che costruiamo.

Il loro ideale: l'uomo fabbricato, costruito, poi auto-costruito. Il *self-made man*. L'uomo-nuovo bolscevico, il superuomo nazi. Il *cyborg*, sbarazzato da ogni costrizione sociale, culturale, storica e, naturalmente, biologica. Donna Haraway, biologa e sacerdotessa del femminismo *cyborg*, spiega:

«Il cyborg non ha una storia originale nel senso occidentale del termine, ultima ironia, poiché è anche l'orribile conseguenza, l'apocalisse finale della scalata della dominazione dell'individuazione astratta, l'io per eccellenza, finalmente sbarazzato di ogni dipendenza, un uomo nello spazio.<sup>39</sup>»

E come costruire quest'uomo nuovo se non controllando dalla A alla Z una riproduzione umana artificializzata? «L'atto sessuale dovrebbe cessare di essere il mezzo impiegato dalla società per rinnovare la popolazione<sup>40</sup>», proclamava la femminista americana Ti-Grace Atkinson nel 1979. Quarant'anni più tardi, la fecondazione *in vitro*, la diagnosi pre-impianto e la genetica permettono di fabbricare dei bebè su misura. Ultimo *progresso*, l'utero artificiale permetterà presto la coltura dei feti e la fabbrica dei bambini in laboratorio, sotto la direzione degli scienziati e dei bio-*designer*.

Quest'odio per la natura è anche un odio dei corpi, della loro imperfezione, dei loro limiti e della loro materialità. Odio per l'animale in noi, per le nostre pulsioni, per i nostri bisogni naturali. Odio per la carne, per lo strofinamento dei corpi. Odio e rifiuto di tutto ciò che ci radica nel mondo fisico.

L'orizzonte di questa disincarnazione è il corpo virtuale e il *download* della coscienza in un computer. È il sogno dei transumanisti, in particolare di Ray Kurzweil, informatico, membro del Consiglio Scientifico dell'esercito americano (Army Science Board), premiato da Bill Clinton con la più alta distinzione

2007.

<sup>39</sup> Donna Haraway, *Manifeste Cyborg*, [1985], Exils, 2007.

<sup>40</sup> «The Institution of Sexual Intercourse», *Women's Liberation*, 1970, p. 45.

Il post-genderismo trascende l'essentialismo e il costruzionismo sociale, affermando che la liberazione dei generi passerà tramite sia le riforme sociali sia le biotecnologie. Malgrado numerose variazioni storiche e antropologiche nei ruoli di genere, [...] non vediamo alcun segno di una società liberata dal genere. I nostri sforzi contemporanei per creare una società in cui il genere non abbia importanza hanno incontrato i limiti del genere biologico. Oggi invece, biotecnologie, neurotecnologie e tecnologie dell'informazione rendono possibile il progetto di liberarci dal patriarcato e dalle costrizioni della divisione binaria del genere. Le tecnologie post-generi metteranno fine all'auto-identificazione biologica e sessuale statica, permettendo agli individui di decidere per loro stessi quali tratti biologici e fisiologici di genere desiderino tenere o rigettare.<sup>37</sup>»

Essi aggiornano, con l'aiuto di tecnologie particolarmente più efficaci, l'incubo dell'uomo nuovo, promosso da futuristi, fascisti e comunisti, all'inizio del XX secolo. Un incubo che un vero progressista come Trotsky non poteva fare a meno di esaltare:

«Cos'è l'Uomo? Non è in nessun modo un essere compiuto o armonioso. No, è ancora una creatura estremamente maldestra. L'uomo, in quanto animale, non si è evoluto seguendo un piano, ma spontaneamente, e ha accumulato multiple contraddizioni. La questione di educare e di regolare, di migliorare e di perfezionare la costruzione fisica e spirituale è un problema colossale che è possibile soltanto sulla base del socialismo. [...] Produrre una "versione migliorata", nuova, dell'uomo: questo è il compito futuro del comunismo. E perciò, bisogna prima sapere tutto dell'uomo, della sua anatomia, della sua fisiologia e di quella parte della sua fisiologia che chiamiamo psicologia. L'uomo deve guardarsi e vedersi come una materia prima, o come nella migliore delle ipotesi, come un prodotto semi-manufatto e dirsi: "Finalmente, mio caro Homo Sapiens, lavorerò su di te."<sup>38</sup>»

<sup>37</sup> George Dvorsky, James Hughes, «Postgenderism beyond the gender binary», 2008, disponibile al sito: [www.ieet.org/archive/IEET-03-PostGender.pdf](http://www.ieet.org/archive/IEET-03-PostGender.pdf). (Traduzione dall'inglese dell'autore)

<sup>38</sup> Léon Trotsky, citato da Orlando Figes dans *La révolution Russe, 1891-1924*, Paris, Denoël,

dei propri figli. Questa possibilità di appropriazione autocritica di ciascuno verso la storia della sua formazione non è più data nello stesso modo in presenza di una manipolazione genetica data.<sup>55</sup>»

La seconda idea: la dissimmetria tra coloro che determinano il genoma e quelli che subiscono questa determinazione introduce un'ineguaglianza di fatto all'interno della comunità degli uomini.

Non so voi, ma io proverei come un'usurpazione insopportabile alla mia libertà di essere e di agire, di fronte all'idea che qualcuno abbia potuto manipolare *coscientemente* il mio genoma, e decidere anche solo una frazione delle mie caratteristiche fisiche o intellettuali. Le attese dei genitori pesano già sui figli concepiti ed educati in modo ordinario. Immaginate come peseranno sui figli geneticamente programmati e che saranno stati oggetto di un investimento finanziario e narcisistico straordinario!

La mia vita vale quel che vale. Molto probabilmente non sono immunizzato contro il cancro. Non correrò mai la maratona, e comunque ho l'asma quando corro al freddo. Non ho né il fisico di Brad Pitt, né l'intelligenza di Laurent Ségalat. Sono più di 15 anni che pratico il judo ma, per quanto mi alleni, non sarò mai Teddy Rinner. (L'avete già visto su un tatami? Sposta i suoi 135 chili con la grazia di una pattinatrice artistica!). No, non sono stato selezionato o migliorato geneticamente al momento della mio concepimento. Ma almeno questa vita è la mia! Ho una responsabilità in ciò che riesco così come nei miei fallimenti (certo, la mia educazione ha determinato gran parte di quello che sono. Ma una reazione è sempre stata possibile: ho potuto appropriarmi coscientemente di ciò che m'interessava, rigettare una parte del resto e continuare a subire ciò di cui non avevo coscienza). Questa responsabilità, a volte, è un fardello ed è molto probabile che sia per voler mettere le proprie bassezze sul conto di qualcun altro che gli eugenisti rimpiangono di non essere stati programmati. Ma non c'è libertà senza responsabilità. Dando ad altri, anche in parte, la determinazione di quello che sono, l'eugenismo mi priva dell'una e dell'altra.

Questa riflessione, che vale su scala individuale, vale a maggior ragione sulla scala di intere generazioni. Cosa significa per una generazione il potere di determinare geneticamente la successiva? Si chiede il filosofo Hans Jonas:

«Ma di chi è dunque il potere? E su chi o cosa si esercita? Manifestamente, si tratta del potere di coloro di oggi su quelli di domani i quali saranno gli oggetti senza difesa della decisioni pregresse

<sup>55</sup> Ibidem.

assunte da dei pianificatori di oggi. Il rovescio del potere di oggi diventa l'ulteriore servitù dei viventi nei confronti dei morti.<sup>56</sup>»

Le nostre centrali nucleari condannano già le generazioni future alla gestione dei nostri rifiuti radioattivi per i prossimi millenni. Le nostre fabbriche le condannano a vivere in una discarica mondializzata; i prodotti chimici che riversiamo nell'aria, nell'acqua e nei cibi ad un'endemia di cancro sempre più precoci. Dovremmo arrivare a determinare persino le loro caratteristiche genetiche? Sappiamo che la selezione di caratteristiche particolari negli animali porta a delle fragilità e alla maggiore sensibilità ad alcune malattie. Applicate tutto ciò agli umani. Nessuno può, in buona fede, pretendere di assumersi questa responsabilità.

---

<sup>56</sup> Hans Jonas, citato da Jürgen Habermas, *L'Avenir de la nature humaine, Vers un eugénisme libéral?*, Op. cit.

«Filinte: Volete proprio male alla natura umana!

Alceste: Sì! Per essa ho concepito un odio spaventoso.»

Molière, *Il misantropo*, Atto I, Scena 1

Dietro questa confusione ovina tra uguaglianza e identità, si nasconde una concezione liberale e antropofoba della libertà: una libertà non più politica, ma consumeristica, e il cui unico criterio è l'abolizione della natura, di ciò che nasce; una libertà che confonde emancipazione e disincarnazione. Il corpo è vissuto come una prigioniera da cui conviene liberarsi grazie alla tecnologia. In questo sogno convolano post-femministe e transumanisti, fra poco seguiti da tutto il gregge progressista. Nel 1983, Alison Jaggar, oggi professore di filosofia e studi di genere all'Università del Colorado, spiegava già:

«Dobbiamo ricordarci che la trasformazione ultima della natura umana alla quale aspirano le socialiste femministe va al di là della concezione liberale dell'androginità psicologica: è una possibile trasformazione delle capacità "fisiche" umane, tra le quali alcune, fino ad ora, sono state considerate come biologicamente limitate ad un solo sesso. Questa trasformazione potrebbe anche includere la possibilità dell'inseminazione, dell'allattamento e della gestazione di modo che, per esempio, una donna potrebbe inseminare un'altra, di modo che gli uomini e le donne che non hanno mai partorito potrebbero allattare, e che gli ovuli fecondati potrebbero essere trapiantati nelle donne o anche nel corpo degli uomini.<sup>36</sup>»

Una benedizione per i transumanisti, come Georges Dvorsky, fondatore e presidente della Toronto Transhumanist Association, direttore del «programma per il diritto delle persone non umane» all'IEET (*Institute for Ethics and Emerging Technologies*) e regolarmente intervistato nei media anglofoni. Ispirato dai deliri post-femministi, si vanta di avere inventato il «post-genderismo», che spiega in un articolo co-firmato da James Hughes:

«Il post-genderismo è un'interpretazione radicale della critica femminista del patriarcato e del genere, e una critica queer del modo in cui la divisione binaria dei generi costringe il nostro potenziale individuale e la nostra capacità a comunicare e a capire gli altri.

---

<sup>36</sup> Jaggar Alison, *Feminist Politics and Human Nature*, Rowman & Allanheld, 1983.



Siccome gli uomini sono incapaci di stabilire delle regole, di regolare collettivamente i loro comportamenti per permettere a tutti di vivere e di realizzarsi nonostante le loro differenze, la sinistra assegna alla tecnologia il compito di renderli identici, nella speranza che questo livellamento possa mettere fine alle discriminazioni e alle disuguaglianze. Questo *pessimismo liberale* abbandona alla tecnologia la lotta per l'uguaglianza, e rinuncia in realtà ad ogni vita politica poiché l'uguaglianza, come ogni valore democratico, non è mai data per scontata. È una lotta permanente, che si gioca nell'educazione, nel dibattito di idee, nel confronto perpetuo degli individui e dei gruppi che costituiscono la società, nell'organizzazione, nell'istituzione di regole di vita e nella presa di decisioni comuni... Affidarsi alla tecnologia, credere di poterci risparmiare questo sforzo necessario alla vita in società, equivale a rinunciare alla nostra natura di animale politico. È accettare di lasciare che le forze impersonali della Tecnologia (e quindi dello Stato e del Mercato) gestiscano e governino le nostre vite. È sostituire il governo degli uomini con l'amministrazione delle cose. È il *brave new world*, il tecno-totalitarismo. È una lotta che ha molto più in comune con un odio smisurato per i corpi umani e per la *natura* – dal latino «ciò che nasce» –, che con il sogno di un'emancipazione individuale o collettiva.

In realtà, «l'eugenismo liberale» è una finzione. Quando gli Stati e i gestori del bestiame umano avranno gli strumenti a loro disposizione, niente gli impedirà di migliorare la qualità della loro mandria. Coloro che si riposano sulla legge per impedire le «derivate» danno fiducia a tigri di carta. L'eugenismo può essere soltanto un eugenismo di costrizione.

Ce lo conferma Laurent Alexandre, che prova un piacere perverso nel dettagliare, ogni settimana sul giornale *Le Monde*, le conseguenze della lotta transumanista, che lui conduce peraltro su tutti i fronti:

«La Cina ha appena avviato un grande programma di sequenziamento del DNA dei superdotati. 2.200 individui portatori di un quoziente intellettuale pari almeno a 160 [...] saranno sequenziati. Questo programma sarà realizzato dal Beijing Genomics Institute (BGI), che è il più importante centro di sequenziamento del DNA nel mondo. L'obiettivo dei cinesi è di determinare le varianti genetiche che favoriscono l'intelligenza, paragonando il genoma dei superdotati a quello di individui a QI medio. [...]

La ricerca dei determinanti genetici dell'intelligenza potrebbe sembrare aneddotica se la tecnologia che permette di sequenziare il DNA dei feti con semplice prelievo di sangue della madre non fosse operativa. Alcuni genitori vorranno selezionare i bambini portatori del migliore patrimonio neuro-genetico.<sup>57</sup>»

Geoffrey Miller, psicologo e professore all'università di New York, è uno dei 2.200 geni che hanno fornito il loro DNA per lo studio:

« – Ogni coppia potrebbe potenzialmente avere alcune uova fecondate in laboratorio con lo sperma del padre e gli ovuli della madre. In seguito, potrebbero far analizzare diversi embrioni per sapere quale sarà il più intelligente. Il bambino apparterebbe alla coppia come se l'avesse avuto naturalmente, ma sarebbe il più intelligente che i genitori possano avere, anche se avessero 100 figli. Non si tratta di ingegneria o di modificazione genetica, sono dei geni che la coppia possedeva già.

– [Domanda del giornalista]: *E dopo qualche generazione, essi sarebbero capaci di moltiplicare in modo esponenziale l'intelligenza della popolazione.*

---

<sup>57</sup> *Le Monde*, 09/03/2013.

– Esatto! Anche se stimolasse il QI del bambino soltanto di 5 punti in media, questo farebbe un'enorme differenza in termini di produttività economica, di competitività del paese, del numero di brevetti ottenuti, di gestione delle loro aziende e di innovazione della loro economia.<sup>58</sup>»

Sappiamo che la Cina è uno dei rari paesi con una legislazione per le misure esplicitamente eugeniste. Ma se impiega tali metodi per migliorare la competitività della propria mano d'opera, e se le sue ricerche vanno a buon fine, quanto tempo occorrerà agli esperti degli altri paesi per spiegare alle popolazioni che devono anch'esse entrare nella corsa? Seguendo il teorema di Fioraso<sup>59</sup>: se non lo facciamo noi, i Cinesi lo faranno; è meglio che questo si faccia in un paese democratico e con un inquadramento legislativo ed etico.

Vedo che alcuni battono i piedi e protestano! «La selezione degli embrioni è soltanto una tecnica! Non è né buona né cattiva di per sé! Tutto dipende dell'uso che se ne fa!». Che ecologisti e cittadini si rassicurino, la selezione degli embrioni può servire altre cause che non siano la competizione economica! Dei maiali sono stati modificati geneticamente affinché le loro deiezioni siano meno inquinanti. Perché non fare altrettanto agli esseri umani?

È ciò che propone S. Mathew Lio, professore di filosofia all'Università di New York. Come la maggior parte delle persone già citate, non si tratta di un istrione, ma di un eminente membro dell'ambiente scientifico. In un articolo pubblicato recentemente con i suoi colleghi, egli presenta un programma innovativo ai gestori della mandria umana.

La loro tesi è semplice: la principale minaccia per l'umanità è il riscaldamento climatico. Per contenerlo numerosi scienziati prevedono il ricorso alla geo-ingegneria: la manipolazione deliberata del clima terrestre. Ma S.Mathew Lio rifiuta questa soluzione, che giudica troppo pericolosa e complicata. Secondo lui, è all'ingegneria umana – *human engineering* – che bisogna ricorrere. La trasformazione genetica degli umani (attraverso selezione o modificazione), sia per far diminuire il loro impatto sul riscaldamento climatico, sia per renderli più adatti a sopportarlo.

Tra le piste evocate: indurre un'intolleranza alla carne (il consumo di carne è produttore di CO2), migliorare le facoltà cognitive degli umani (più intelligenti, e quindi più educabili, le popolazioni faranno meno figli – *sic*) e migliorare l'empatia e l'altruismo delle popolazioni con sostanze chimiche. L'ultima pista

<sup>58</sup> [www.vice.com/fr/read/des-bebes-genies-chinois](http://www.vice.com/fr/read/des-bebes-genies-chinois)

<sup>59</sup> Effimero ministro dell'università e della ricerca dell'inizio del XXI secolo.

Dietro alla pretesa «lotta per l'uguaglianza dei diritti»: il fantasma di un mondo di uomini e di donne resi dalla tecnologia, non uguali, ma identici. Un mondo di cyborg unisex e monocolori, dove manipolazioni, selezioni genetiche e di embrioni, impianti bionici e tecnologie convergenti cancellano le differenze e rendono uniformi i corpi – e le menti? L'uguaglianza, è la tecnologia!

I transumanisti non la pensano diversamente. Per James Hughes:

«La tecnologia può aiutarci a trascendere alcune delle cause fondamentali delle disuguaglianze di potere. Anche se non si potranno mai eliminare le disuguaglianze di intelligenza e di conoscenza, il giorno in cui ogni essere umano potrà avere garantita l'intelligenza sufficiente per funzionare come un cittadino attivo non è così lontano. Una delle domande progressiste più importanti sarà quella di garantire l'accesso universale alle tecnologie di scelta genetica che permettono ai genitori di assicurarsi che i loro figli abbiano capacità biologiche uguali a quelle degli altri. Le nascite assistite tecnologicamente, che includono eventualmente le gravidanze artificiali, libereranno le donne della necessità di essere le portatrici necessarie e vulnerabili della prossima generazione. La libertà morfologica, la possibilità di cambiare il proprio corpo (comprese le nostre capacità, il peso, il sesso e le caratteristiche razziali) ridurranno le oppressioni legate al corpo (handicap, grasso, sesso e razza) ai pregiudizi estetici.<sup>35</sup>»

Questo preteso egualitarismo tecnologico si pagherà con un rafforzamento di tutte le disuguaglianze. Quali che siano le assicurazioni della sinistra transumanista, domani sarà come oggi: non tutti trarranno uguali benefici dai progressi tecnologici. L'élite della tecnocrazia continuerà ad accedere ai migliori mezzi di selezione genetica, alle migliori tecniche di manipolazione di embrioni, agli impianti elettronici più efficaci. Le disuguaglianze sociali si accompagneranno ad una disuguaglianza biologica. Nel mondo-macchina, tutti sono potenziati, ma alcuni sono più “migliorati” degli altri.

Le parole sono importanti. Chiamare «uguaglianza» ciò che è soltanto uniformizzazione biologica degli individui, significa accettare *il principio fondatore del liberalismo economico secondo il quale* l'uomo è un lupo per l'uomo.

<sup>35</sup> James Hughes, «Le Transhumanisme Démocratique 2.0», 2002.

Shinya Yamanaka è premio Nobel per la medicina 2012 – permette di fabbricare degli spermatozoi e degli ovuli a partire da fibroblasti, delle cellule che si trovano sotto la pelle. È già possibile fabbricare un topolino a partire da due padri. Il passaggio di queste tecniche alla specie umana è soltanto questione di tempo, e le associazioni omosessuali militeranno affinché questo termine sia breve.<sup>34</sup>»

Vediamo che la tecnologia comanda le rivendicazioni egualitarie, e non il contrario. Senza la FIV nessuno avrebbe pensato a rivendicare un uguale diritto al bambino. E come la tecnica delle cellule staminali iPS permetterà anche ad un individuo di auto fecondarsi producendo sia lo sperma sia gli ovuli, vedremo presto dei consumatori narcisisti rivendicare, nel nome dell'uguaglianza con le coppie, il loro diritto di fare un bebè da solo.

In fondo, ai ricercatori non importa niente delle rivendicazioni egualitarie. L'ingranaggio e il panico tecnologico hanno lasciato largamente distanziata l'uguaglianza dei diritti, che gli serviva da copertura.

---

<sup>34</sup> Le Monde, 25/10/2012.

consiste nel produrre uomini di piccola statura. Meno pesanti, consumeranno meno CO<sub>2</sub>, in modo diretto<sup>60</sup> o indiretto (un veicolo consuma meno se è meno carico).

Per fare questo, gli autori dello studio indicano:

«una soluzione consiste nel fare ricorso alla diagnosi genetica pre-impianto (DPI). Mentre le modificazioni genetiche sono suscettibili di essere abbastanza complesse e, aldilà delle nostre capacità attuali, tuttavia sembra ora possibile usare la DPI per selezionare bambini di piccola misura. Non si tratterebbe di intervenire per modificare il materiale genetico degli embrioni, o impiegando metodi clinici non usati attualmente. Consisterebbe semplicemente nel ripensare i criteri di selezione degli embrioni da impiantare.<sup>61</sup>»

Ecco delle prospettive per i gestori delle mandrie e per i partigiani della pianificazione ecologica. L'inferno verde<sup>62</sup> è anche l'eugenismo verde.

Man mano che il capitalismo distrugge l'acqua, l'aria, i legami sociali e le condizioni di vita, con il sottofondo della competizione economica, la selezione della popolazione ci adatterà geneticamente a un mondo invivibile. Nell'allevamento bovino, si selezionano già gli individui in funzione della loro «docilità», allo scopo di acclimatarli alle condizioni dell'allevamento industriale:

«La docilità, definita come “la facilità di accettazione delle manipolazioni imposte dall'uomo” (Boivin et al., 2003) è un carattere che acquisisce un'importanza crescente negli allevamenti di bovini da latte in Europa a causa dell'ingrandimento continuo delle mandrie e della riduzione dei contatti tra l'uomo e l'animale. Una selezione basata sulla docilità degli animali può essere un modo di migliorare il benessere dell'allevatore e dell'animale diminuendo lo stress della manipolazione.<sup>63</sup>»

---

<sup>60</sup> «Reducing the average US height by 15 cm would mean a mass reduction of 23 % for men and 25 % for women, with a corresponding reduction of metabolic rate (15 % /18 %), since less tissue means lower nutrients and energy needs.»

<sup>61</sup> S. Matthew Liao, Anders Sandberg et Rebecca Roache, «Human Engineering and Climate Change Forthcoming as a Target Article» in *Ethics, Policy and the Environment*, 02/02/2012.

<sup>62</sup> Tomjo, *L'Enfer Vert*, un projet pavé de bonnes intentions, *L'Échappée*, 2013.

<sup>63</sup> Philippe Boulesteix (Institut de l'Élevage), Philippe Lajudie (Institut de l'Élevage), Florence Phocas (INRA GABI), Xavier Boivin (INRA Paris), Haifa Benhajali (Institut de l'Élevage), Jean Sapa (INRA GABI), Patricia Pellegrini (INRA GABI), Étienne Neuts (France Limousin Sélection), «Quel critère de sélection en ferme pour améliorer la docilité des veaux Limousins?», *Rech. Ruminants*, 2009, 16.

Prendete già dei neurolettici. Non avete niente contro gli impianti neuro-elettronici di Clinathec<sup>64</sup>. Chiederete l'adattamento genetico dei vostri figli al mondo che gli preparate. Gli uomini-macchina nel mondo-macchina sono degli schiavi felici.

---

<sup>64</sup> Centro di ricerche in Neuroscienze di Grenoble. Si veda: Pièces et Main d'oeuvre, «Clinathec, le laboratoire de la contrainte», 01/09/2011, su: [www.piecesetmaindoeuvre.com](http://www.piecesetmaindoeuvre.com)

strizioni alle procedure di adozione, ecco un impegno degno. Non c'è niente di più *naturale* né di più *culturale*, e ciò dovrebbe riconciliare tutti.

La scelta della PMA da parte della sinistra come emblema della «lotta per l'uguaglianza dei diritti», costituisce la più bella vittoria della *lobby* della riproduzione artificiale. Garantisce ai Jacques Testart, René Frydman, Miroslav Radman e altri Victor Frankenstein che le loro ricerche sull'artificializzazione del vivente non potranno più essere rimesse in discussione. L'«uguaglianza dei diritti» è la leva delle avanguardie della sinistra liberale per allenare la popolazione ad ogni tappa della loro guerra contro il vivente.

Questa guerra condotta nel nome di una minoranza – le poche migliaia di persone omosessuali che desiderano fare un figlio tramite la PMA – tuttavia ha conseguenze per tutti. L'estensione del diritto alla PMA alle coppie di lesbiche, è prima di tutto la sua estensione a tutte le coppie fertili. Così il ricorso alla fecondazione *in vitro* sarà presto legittimo per chi lo desidera, così come la selezione e la manipolazione genetica degli embrioni. Ora, è ben un «diritto alla PMA» che reclamano i liberali di sinistra, un diritto opponibile, che costringe la società a fornire ad ognuno i mezzi per esercitare questo diritto, e non soltanto «un diritto a ricorrere alla PMA», semplice assenza di divieto. L'estensione della PMA alle coppie di lesbiche è quindi, prima di tutto, il passaggio da una tecnica palliativa (già discutibile in sé<sup>33</sup>) ad una tecnica di convenienza e alla sua generalizzazione. Fertili o sterili: la PMA per tutti e tutte! Un gran passo in avanti sulla strada della riproduzione artificiale, dell'eugenismo e dell'essere umano potenziato.

Una volta smontati questi meccanismi è facile indovinare la prossima tappa dell'artificializzazione dell'umano: la possibilità di produrre figli con due gameti maschi o con due gameti femmine – la *riproduzione omosessuale*. Nessuno rivendica oggi una cosa simile? Cosa importa! Nel 2012, alcuni scienziati sono riusciti a produrre in un topo degli ovuli e dello sperma a partire da cellule staminali. Secondo Laurent Alexandre:

«La tecnologia permetterà agli omosessuali di avere figli biologici portatori di geni dei due genitori, come le coppie eterosessuali. La tecnica delle cellule staminali iPS – il cui inventore giapponese

---

<sup>33</sup> «Se il desiderio di avere un figlio fosse ben legittimo, perché la bio-medicina se ne è impossessata con tanto entusiasmo? Nessuna urgenza umana spiega lo straordinario arsenale impiegato per padroneggiare la vita. Il problema primario del pianeta non era certamente la sterilità ma, al contrario, la sovrappopolazione.» (Monette Vacquin, citata da Marie-Jo Bonnet, *Adieu les rebelles*, Flammarion, 2014, p.114).

Altro esempio: quello dell'uguaglianza tra omosessuali ed eterosessuali. Sabato 29 giugno 2013, qualche settimana dopo l'apertura del matrimonio agli omosessuali, e l'abbandono (per quanto tempo?) di un progetto di legge sulla PMA, migliaia di persone partecipano alla «marcia dell'orgoglio» organizzata dall'Inter-LGBT (Interassociative lesbienne, gay, bi et trans). La loro parola d'ordine: «Non c'è uguaglianza senza PMA». Questo slogan è da prendere alla lettera. Per la sinistra cyber-liberale: non c'è uguaglianza senza ricorso alle biotecnologie. Qui, ancora, confonde uguaglianza e identità.

L'inter-LGBT, seguita da tutta la sinistra, presenta l'estensione della PMA alle coppie di lesbiche come una lotta per l'uguaglianza dei diritti. Formula quest'idea di (falso) buon senso: poiché gli eterosessuali hanno il diritto di fare ricorso alla PMA, anche le omosessuali devono averlo. Quest'argomento, rimuginato da anni, ha permesso di ottenere l'adesione delle persone di sinistra, subito mobilitate non appena si pretende di difendere l'uguaglianza e di opporsi alla destra.

Sfortunatamente, quest'argomento è falsato e questa gente manipolata. Al contrario di quello che lasciano intendere i partigiani della sua generalizzazione, la PMA oggi non è né aperta né rimborsata all'insieme delle coppie eterosessuali, ma unicamente a quelle di cui uno dei membri soffre di infertilità medicalmente diagnosticata. La stretta uguaglianza dei diritti consisterebbe nel chiedere il diritto alla PMA per le coppie omosessuali *di cui uno dei due membri soffre di infertilità medicalmente diagnosticata*. Ciò che nessuno ha mai difeso. A ragione, la rivendicazione della PMA per le coppie *infertili* di lesbiche *fertili* prova che la posta in gioco non è l'uguaglianza dei diritti – pretesto per radunare la sinistra – ma la possibilità per persone dello stesso sesso di «fare» dei figli. Si abbandona l'uguaglianza per l'identità, l'equivalenza biologica. Si tratta di un salto qualitativo, e non di un semplice scivolamento.

Presentando la PMA, e più largamente il ricorso alle biotecnologie della procreazione come la condizione *sine qua non* dell'uguaglianza tra omo ed etero, le associazioni LGBT, e con loro tutta la sinistra liberale, vietano, con il pretesto ricattatorio della discriminazione, ogni critica della riproduzione artificiale dell'umano. Una volta ammessa quest'idea assurda che l'uguaglianza tra omo ed etero passa per la possibilità di riprodursi tra persone dello stesso sesso, chiunque osi criticare la riproduzione artificiale dell'umano e le sue implicazioni, è squalificato come omofobo e reazionario. Rassicatevi: siamo per l'uguaglianza. Rifiutiamo la riproduzione artificiale dell'umano agli uni come agli altri. Se il loro desiderio di avere figli in un mondo sovrappopolato li tormenta a tal punto, possono sempre adottare. Dare dei genitori agli orfani togliendo le re-

«Ieri castrato, campione per sempre, domani il padre dei vostri puledri. Il suo clone apporterà ai vostri puledri la sua stessa genetica vincente! [...]»

Qui nella Drôme delle colline, nella scuderia dove si fiancheggiano nove stalloni, c'è la star. Pieraz Cryozootech Stallion (Pieraz Z), puro sangue arabo, non deve tutte le attenzioni al suo percorso personale in gara. Ma a quello del suo "originale": Pieraz, di cui è il clone. Un crack di resistenza dal *palmarès* prestigioso. Poiché, quattro anni fa, per la prima volta nel mondo, una società basata nelle Yvelines, Cryozootech, ha puntato sulla "genetica vincente". [...]»

"Pieraz l'originale", come lo soprannomina Claire Martin, era un asso di resistenza. Il migliore al mondo! Essendo stato, tra l'altro, due volte campione del mondo in individuale, nel 1994 e nel 1996. Ma, castrato giovane, a tre anni, lo stallone non poteva avere una discendenza. Una copia conforme, tramite clonazione, è stata quindi realizzata per i suoi 23 anni. [...] "Ciò che fa il prestigio di Pieraz Z, non è il fatto che sia clonato. Ma è il suo "originale" che gli dà il suo particolare valore. Ha lo stesso materiale genetico del cavallo che ha vinto tutto! E in questo box, tranne il fatto che non ha né padre né madre, è un cavallo come gli altri", dice divertita Claire Martin.<sup>65</sup>»

Ottenere un cavallo come «Pieraz l'originale» richiede anni di selezione, un controllo permanente delle gare e del *palmarès* dei campioni, degli incroci incerti e, ovviamente, un investimento finanziario. E vorreste che tutto ciò svaniscesse nel nulla, con il pretesto che gli siano stati tagliati i coglioni? Un animale con caratteristiche genetiche così perfette, è impensabile non renderlo redditizio al massimo! La clonazione è l'esito necessario della selezione e del miglioramento genetico. All'INRA, l'hanno compreso:

«Nell'unità Biologia dello Sviluppo e Riproduzione all'INRA di Jouy-en-Josas, numerosi bovini sono stati clonati: "All'inizio, le ricerche erano soprattutto motivate dalla comprensione delle prime fasi dello sviluppo dell'individuo. E, in un quadro agronomico come il nostro, l'interesse nel riprodurre in modo identico un individuo che abbia prestazioni agronomiche notevoli era anche una scommessa, racconta Hélène Jammes, ricercatrice dell'unità. [...] La produzione di animali attraverso clonazione a scopo commerciale deve essere soprattutto riservata a un'élite di animali ad alto potenziale genetico e/o aventi delle caratteristiche particolari."<sup>66</sup>»

<sup>65</sup> Le Dauphiné Libéré, 02/04/09.

<sup>66</sup> www.inra.fr

Non occorre essere economista per capire che più cloni producite, più l'investimento iniziale per clone – il costo della selezione e del miglioramento genetico del vostro modello originale – diminuisce. La standardizzazione dei prodotti ha come esito la riduzione del loro costo di fabbricazione. Gli industriali dell'umano hanno gli occhi che brillano! Si sanno già clonare dei cavalli, delle mucche, dei maiali, delle capre, dei muli, dei conigli, dei daini, dei topi, dei gatti, dei cani e qualche altra specie. Per le scimmie, è troppo presto, ci si lavora. Quello che si fa agli animali, si fa agli esseri umani.

---

dall'inglese dell'autore)

portare il bambino<sup>29</sup>». Nelle conferenze sull'utero artificiale organizzate a Parigi dall'associazione FixScience, che raggruppavano il fior fiore francese della bioetica, l'uguaglianza è così invocata: «L'utero artificiale potrebbe sopprimere la dissimmetria fondamentale tra i sessi per quanto riguarda la procreazione e favorire così un modello egualitario<sup>30</sup>». Una concezione che è anche quella di Marcella Iacub, giurista scandalistica del CNRS e delle pagine «rebonds» del giornale *Libération*:

«[L'utero artificiale] permetterà di arrivare finalmente all'uguaglianza uomo-donna, di sopprimere la dissimmetria fondamentale tra i sessi, tra le donne sterili e le donne feconde. La parentela sarà più equilibrata. Il padre e la madre avranno la stessa distanza nei confronti del bambino, che avrà sicuramente più facilità a diventare autonomo.<sup>31</sup>»

Ma non crediate che Marcela Iacub o Henri Atlan inventino qualcosa. In realtà, l'utero artificiale fa parte dei deliri post-femministi sin dall'inizio. Così Shulamith Firestone, femminista canadese, scriveva nel 1979:

«Al contrario di ciò che pensava il primo movimento femminista, lo scopo finale della rivoluzione femminista deve essere non soltanto l'eliminazione del privilegio maschile ma anche l'abolizione della distinzione stessa tra i sessi: culturalmente, le differenze genitali tra gli esseri umani allora non avrebbero più nessuna importanza. [...] La riproduzione della specie da parte di un solo sesso a beneficio di entrambi sarebbe sostituita dalla riproduzione artificiale (o almeno dalla scelta di questa opzione): i figli nascerebbero dai due sessi con egual proporzione, o da nessuno dei due, se si preferisce vedere le cose così. La dipendenza del bambino nei confronti della madre (e viceversa) lascerebbe posto ad una dipendenza molto più breve nei confronti di un piccolo gruppo di altre persone in generale, e ciò che resterebbe dell'inferiorità rispetto agli adulti legata alla forza fisica sarebbe compensata tramite la cultura.<sup>32</sup>»

<sup>29</sup> [www.fixcience.fr/compte-rendu-1ere-conference-uterus-artificiel](http://www.fixcience.fr/compte-rendu-1ere-conference-uterus-artificiel)

<sup>30</sup> [www.fixcience.fr/compte-rendu-2eme-conference-uterus-artificiel](http://www.fixcience.fr/compte-rendu-2eme-conference-uterus-artificiel)

<sup>31</sup> [www.marieclaire.fr/cheri-mon-bocal-a-accouche,20161,323.asp#?slide=2](http://www.marieclaire.fr/cheri-mon-bocal-a-accouche,20161,323.asp#?slide=2)

<sup>32</sup> Shulamith Firestone, *The Dialectic of Sex*, The Women's Press, 1979. (Traduzione

## I crimini dell'uguaglianza

«Le attuali pecore dell'intelligenza [...] non conoscono altro che tre crimini inammissibili, *ad esclusione di tutto il resto*: razzismo, antimodernismo, omofobia.»

Guy Debord, *Correspondance*, 1993<sup>1</sup>

Anche se tutte le pecore sono identificate e tracciate tramite chip elettronici (*chip* senza contatto RFID – *radio frequency identification*), non tutte camminano a quattro zampe. Ascoltate il belato del gregge negli ovili del potere:

«Vogliamo aprire la PMA alle coppie omosessuali. È una questione d'uguaglianza<sup>2</sup>» (Najat Vallaud-Belkacem); «Non c'è uguaglianza senza PMA!», «Uguaglianza fino in fondo!<sup>3</sup>» (Inter-LGBT); «Non c'è uguaglianza dei diritti senza la PMA per TUTTE!<sup>4</sup>» (Oser le féminisme); «PMA: il governo non deve arrendersi sull'uguaglianza<sup>5</sup>» (Parti Comuniste Français); «PMA, l'uguaglianza non può più aspettare<sup>6</sup>» (Front de gauche); «L'accesso di tutte le donne alla PMA è una condizione indispensabile all'uguaglianza dei diritti<sup>7</sup>» (Europe Ecologie Les Verts); «PMA, l'uguaglianza non aspetta, l'uguaglianza non si divide!<sup>8</sup>» (Collectif Oui oui oui); «L'NPA continuerà a difendere questa rivendicazione essenziale, [...] per l'uguaglianza dei diritti<sup>9</sup>».

<sup>1</sup> Guy Debord, «Lettre à Michel Bounan du 21 avril 1993», *Correspondance*, vol. 7, Fayard, 2008, p. 407.

<sup>2</sup> [www.bfmtv.com/politique/pma-le-texte-sera-vote-fin-2013-434282.html](http://www.bfmtv.com/politique/pma-le-texte-sera-vote-fin-2013-434282.html)

<sup>3</sup> [www.marche.inter-lgbt.org/spip.php?article263](http://www.marche.inter-lgbt.org/spip.php?article263)

<sup>4</sup> [www.osezlefeeminisme.fr/article/pas-d-egalite-des-droits-sans-la-pma-pour-toutes](http://www.osezlefeeminisme.fr/article/pas-d-egalite-des-droits-sans-la-pma-pour-toutes)

<sup>5</sup> [www.pcf.fr/48726](http://www.pcf.fr/48726)

<sup>6</sup> [www.lepartidegauche.fr/system/documents/12.12.16.tract.FdG-LGBT.Egalite%C3%A9.pdf?1354911644](http://www.lepartidegauche.fr/system/documents/12.12.16.tract.FdG-LGBT.Egalite%C3%A9.pdf?1354911644)

<sup>7</sup> [www.eelv.fr/2014/01/06/pas-de-loi-famille-sans-procreation-medicalement-assistee/](http://www.eelv.fr/2014/01/06/pas-de-loi-famille-sans-procreation-medicalement-assistee/)

<sup>8</sup> [www.ouiouioui.org/html/victoireamere\\_cp.html](http://www.ouiouioui.org/html/victoireamere_cp.html)

<sup>9</sup> [www.npa2009.org/content/pma-le-parti-socialiste-c%C3%A8de-face-aux-r%C3%A9acs](http://www.npa2009.org/content/pma-le-parti-socialiste-c%C3%A8de-face-aux-r%C3%A9acs)

Rossi o verdi, associazionisti o radicalisti, la PMA attiva e alimenta il loro orgoglioso gregarismo. Uguaglianza! Uguaglianza! Uguaglianza! In questi ultimi anni, la sinistra non ha mai così tanto usato e pasticciato questo termine per promuovere la diffusione delle tecniche di riproduzione artificiale dell'umano. Il governo, su questo tema, è indietreggiato nel 2013 soltanto per saltare meglio nel 2015. I rapporti e le dichiarazioni delle eminenze socialiste si moltiplicano in questo senso. Bertrand Delanoë, ex sindaco di Parigi, quando gli si chiede se Ayrault (Primo ministro fino al marzo 2014) abbia definitivamente seppellito la PMA: «Un mandato dura 5 anni. Dobbiamo essere vigili, dobbiamo essere esigenti, ma dobbiamo essere pure pazienti<sup>10</sup>». Bruno Le Roux, presidente del gruppo socialista all'assemblea: «Non rinuncio a nessuna apertura a nuovi diritti per i bambini del nostro paese<sup>11</sup>». Alain Vidalès, ministro delle Relazioni con il Parlamento: «Nessuno può dire che questo dibattito sia chiuso per l'eternità.[...] Questa questione sarà comunque inserita nel dibattito pubblico dopo il parere [del consiglio nazionale di etica]<sup>12</sup>». Dominique Bertinotti, ministro delegato alla famiglia: La PMA «non si farà nell'immediato, ma fra due anni, tre anni, quattro anni<sup>13</sup>». Stessi discorsi per Europe Ecologie Les Verts<sup>14</sup>.

Eppure non occorre essere un competente zoologo per notare quanto i belati di questi lupi mascherati da agnelli siano falsi. Falsi, perché ancora una volta, la pretesa uguaglianza sul piano societale serve soltanto ad occultarne le disuguaglianze. Falsi soprattutto perché i pastori della sinistra liberale confondono volontariamente uguaglianza e identità – intesa qui come carattere di ciò che è identico.

<sup>10</sup> [www.lelab.europe1.fr/pma-bertrand-delanoee-plaide-a-nouveau-pour-ce-vrai-sujet-et-rappelle-qu-un-quinquennat-dure-cinq-ans-12704](http://www.lelab.europe1.fr/pma-bertrand-delanoee-plaide-a-nouveau-pour-ce-vrai-sujet-et-rappelle-qu-un-quinquennat-dure-cinq-ans-12704)

<sup>11</sup> [www.20minutes.fr/societe/1288050-20140203-loi-famille-roux-ps-demande-a-valls-respecter-la-regle-jeu](http://www.20minutes.fr/societe/1288050-20140203-loi-famille-roux-ps-demande-a-valls-respecter-la-regle-jeu)

<sup>12</sup> Le Figaro, 02/05/14.

<sup>13</sup> Ibidem.

<sup>14</sup> «Les verts veulent relancer le débat sur la PMA», Le Figaro 28/04/2014.

Tra le disuguaglianze da abolire tra uomini e donne, la più insopportabile è, ovviamente, la gravidanza: questa possibilità esclusivamente femminile di portare e di partorire un bambino. È quindi in nome dell'uguaglianza che le avanguardie liberali giustificano e promuovono – «interrogano», si dice nella neo-lingua dell'accettabilità – le ricerche sull'utero artificiale.

Non ne avevate mai sentito parlare? L'utero artificiale è un dispositivo tecnologico che permette l'ectogenesi: lo sviluppo di un embrione, dalla fecondazione fino alla nascita, in una macchina.

«Durante una FIV, sappiamo già far vivere gli embrioni all'esterno di una donna fino al quinto giorno, spiega Henri Atlan, biologo, ex membro del Comitato consultivo nazionale di etica per le scienze della vita e della sanità e autore del libro *L'utero artificiale* (2007). In incubatrice, sappiamo anche mantenere in vita bambini prematuri a partire da ventiquattro settimane. Rimane da mettere a punto la macchina che farà il collegamento tra i due, durante i sei mesi rimanenti.<sup>27</sup>»

In fin dei conti è soltanto un «problema di tubatura molto complicato», aggiunge, stimando che esso potrebbe essere risolto tra cinquanta o cent'anni. Ancora una volta, le ricerche sugli animali apriranno la strada all'applicazione sugli esseri umani:

«Dal 1997, il ricercatore giapponese Yoshinori Kuwabara era riuscito a mettere dei feti di capra in una cisterna. Gli animali si sono sviluppati per tre settimane in una specie di liquido amniotico di sintesi. I loro cordoni ombelicali erano legati a tubi che li nutrivano ed eliminavano gli scarti. Risultato? Le capre sono effettivamente nate ma sono sopravvissute soltanto pochi giorni.<sup>28</sup>»

Con la clonazione riproduttiva umana, l'utero artificiale è l'ultima frontiera tecnica che ci separa dal *Brave new world*. Rende possibile la produzione di bambini in batteria; bambini prodotti senza padre né madre, e che saranno i pupilli dello Stato e dell'Industria.

Per Henri Atlan, biologo e sedicente filosofo, l'ectogenesi «apporta un'uguaglianza in più tra uomini e donne, che è l'uguaglianza di fronte al fatto di

<sup>27</sup> Le Parisien Magazine, 02/09/2013.

<sup>28</sup> Ibidem.



Lo sviamento del femminismo in post-femminismo, e specialmente in cyber-femminismo, illustra questa negazione delle differenze biologiche. Combatte le disuguaglianze uomo/donna è ormai *fuori moda*. L'ineguaglianza di salario, la suddivisione dei lavori domestici, l'affermazione delle donne nella sfera pubblica, andavano bene per le femministe terribilmente universaliste degli anni '70. Apparso negli Stati Uniti all'inizio degli anni '90 sotto l'influenza di Donna Haraway, arricchito con Foucault, Derrida e la fantascienza, il cyber-femminismo si vuole molto più *radicale*. Sono le differenze biologiche tra uomini e donne che intende abolire.

L'andropausa è più tardiva della menopausa? Gli uomini possono avere figli più tardi delle donne? Ecco un'ingiustizia che bisogna abolire nel nome dell'uguaglianza! Per Peggy Sastre, autrice di *Ex Utero. Pour en finir avec le féminisme*:

«Qualche tempo fa, avevo tradotto per *Slate* [una rivista online] un articolo che si soffermava sulla scoperta, fatta da un *team* di ricercatori italiani, di un mezzo efficace e relativamente facile da generalizzare, per ritardare la menopausa (se non addirittura per abolirla, semplicemente): chiedere a delle donne di congelare i loro tessuti ovarici quando sono ventenni, per farseli impiantare più tardi, e aumentare così in maniera spettacolare le loro possibilità di procreare al di là della data di scadenza "decisa" dalla natura. [...] Come concepire una tecnica più femminista, più sessualmente egualitaria? L'interruzione brutale della fertilità femminile, in media a cinquant'anni, non fa parte delle ingiustizie più vergognose tra uomini e donne, e di quelle che possiedono ramificazioni sociali e societali tanto profonde quanto numerose?<sup>25</sup>»

Un'ingiustizia che le biotecnologie compensano: congelamento degli ovuli, fecondazione *in vitro* e inseminazione artificiale. Ma quando BioTexCom, il più grande centro di procreazione artificiale in Ucraina, rivolge nella prima pagina del suo sito «le sue più calorose congratulazioni alla sua paziente, originaria della Svizzera che ha partorito due gemelli all'età di 66 anni!<sup>26</sup>», lo slogan femminista «un bambino se voglio, quando voglio!», che aveva accompagnato la lotta per la libertà di aborto, nasconde ormai una sordida realtà; un ragazzino di 15 anni non dovrebbe visitare i suoi genitori in una casa di riposo. Perché nell'ambito di una società, il rimandare in modo illimitato l'età della procreazione annulla le solidarietà tradizionali più elementari – i figli *adulti* si prendono cura dei loro genitori quando questi ultimi invecchiano.

<sup>25</sup> Peggy Sastre, «Égalité des sexes et maternité tardive: Alice au pays des mères vieilles». Consultabile al sito: [www.leplus.nouvelobs.com](http://www.leplus.nouvelobs.com), 9/12/2012.

<sup>26</sup> [www.uteroinaffitto.com](http://www.uteroinaffitto.com) Si tratta della versione italiana del sito ucraino. [Ndt]

31 dicembre 2013: durante i suoi auguri ai francesi, François Hollande annuncia un patto di responsabilità. Promette «meno tasse sul lavoro, meno obblighi sull'[attività delle aziende] e, nello stesso tempo, come controparte, più assunzioni e maggior dialogo sociale». In altri termini: promozione della competizione economica, creazione di impieghi precari, regalo fiscale alle aziende e riduzione delle spese pubbliche. Sono ovviamente le classi popolari che ne pagheranno le conseguenze. Pierre Gattaz, capo del MEDEF<sup>15</sup> (equivalente di confindustria in Francia) applaude «un discorso che va nella buona direzione<sup>16</sup>». Poche voci a sinistra si alzano contro questo piano di austerità. Che fine hanno fatto oggi le pecore dell'uguaglianza per tutti? Poiché «l'uguaglianza non aspetta», e che «il governo non deve cedere sull'uguaglianza», come mai le proteste contro il patto di responsabilità sono così marginali? Eppure le manifestazioni in favore del matrimonio omosessuale, che hanno mobilitato centinaia di migliaia di persone meno di un anno fa, dimostrano che non sono né le reti, né i talenti da organizzatori, che mancano alla sinistra.

Il motivo di questo mutismo è l'abbandono, da quarant'anni, delle classi popolari da parte della sinistra. Seguendo il «liberalismo avanzato» di Giscard d'Estaing (presidente della Francia negli anni '70), la sinistra preferisce sedurre le classi medie con trastulli societali. È ormai un luogo comune: l'uguaglianza messa avanti dai governi in materia societale serve ad occultare e a far accettare le disuguaglianze sociali ed economiche. Sotto Giscard: il diritto di voto a 18 anni, la depenalizzazione dell'aborto, la legge sul divorzio per occultare la recessione, la deindustrializzazione e l'aumento della disoccupazione dopo le crisi petrolifere. Oggi, l'eutanasia, il matrimonio omosessuale, e fra poco la depenalizzazione della cannabis, per mascherare il rifiuto, da parte del governo, di prendere i soldi da dove si trovano. Essere di sinistra nel 2014 significa sostenere la competizione techno-industriale e il matrimonio omosessuale.

Non sono io che lo dico, ma Terra Nova, il *think tank* della sinistra liberale, i cui consigli hanno favorito l'insediamento di François Hollande al potere. Questo gruppo di riflessione definisce questa strategia con un crudo cinismo, abbandonando così la classe operaia al *Front National* per rispondere meglio alle aspirazioni culturali delle classi medie:

«Storicamente, la sinistra politica porta i valori della classe operaia, sia in termini di valori socio-economici sia culturali. È la portavoce delle sue rivendicazioni sociali e della sua visione dell'e-

<sup>15</sup> MEDEF è l'equivalente di confindustria in Francia, n.d.t.

<sup>16</sup> [www.liberation.fr/economie/2014/01/15/cout-du-travail-le-medef-pas-rassasie\\_973016](http://www.liberation.fr/economie/2014/01/15/cout-du-travail-le-medef-pas-rassasie_973016)

conomia: potere d'acquisto, salario minimo, ferie pagate, *welfare*, nazionalizzazione delle grandi aziende, inquadramento dei prezzi...Ed entrambe restano relativamente conservatrici sul piano dei costumi, che rimangono dei temi di secondo piano rispetto alle priorità socio-economiche.

A partire dalla fine degli anni '70, la rottura si fa sul fronte culturale. Il maggio '68 ha trascinato la sinistra politica verso il liberalismo culturale: libertà sessuale, contraccezione e aborto, messa in discussione della famiglia tradizionale...Questo movimento sulle questioni sociali si rinforza con il tempo per incarnarsi oggi nella tolleranza, nell'apertura alle differenze, nell'attitudine favorevole agli immigrati, all'islam, all'omosessualità, alla solidarietà con i più disagiati.<sup>17</sup>»

Fuori i proletari! Il bersaglio elettorale di questa nuova sinistra si chiama «la Francia di domani», conglomerato artificiale di gruppi sociali e di minoranze etniche, sessuali, religiose, che non condividono niente e, soprattutto, nessun interesse economico in comune.

«La ricomposizione [della sinistra] in corso si fa sui valori. [...] La nuova sinistra ha il volto della Francia di domani: più giovane, più femminile, più diversa, più istruita, più urbana. Questa Francia di domani, in costruzione, è unificata dai valori culturali: vuole il cambiamento, è tollerante, aperta, solidale, ottimista, offensiva. [...]

Per accelerare questo scivolamento tendenziale, la sinistra deve, da quel momento, fare propaganda su questi valori, specialmente culturali: insistere sull'investimento nel futuro e sulla promozione dell'emancipazione, e condurre una battaglia sull'accettazione di una Francia diversa. [...]»<sup>18</sup>

E mettere in sordina qualsiasi discorso sull'uguaglianza economica. Il rapporto di Terra Nova costituisce il piano di comunicazione del governo socialista da quando è stato eletto, e motiva tutta questa agitazione intorno al

---

<sup>17</sup> Ferrand Olivier, Jeanbart Bruno, Prudent Romain, *Gauche: quelle majorité électorale pour 2012?*, Rapport de la fondation Terra Nova, 2011.

<sup>18</sup> Ibidem.

precisamente perché gli esseri umani non sono identici. Se fossero tutti così tanto simili come gemelli monozigoti, la nozione di uguaglianza non avrebbe alcun interesse. Ciò che le dà il suo valore e la sua importanza, questa avversità degli individui, sono le loro differenze negli ambiti più svariati.<sup>24</sup>»

Non lo diremo mai abbastanza: l'uguaglianza ha senso soltanto tra individui diversi.

---

<sup>24</sup> François Jacob, *Le Jeu des possibles*, Fayard, 1981.

astrazione. È qui che risiede tutta la bellezza dell'idea e delle lotte che furono condotte in suo nome.

È questa concezione dell'uguaglianza che le avanguardie della sinistra liberale – cyber-femministe, transumanisti, filosofi postmoderni e altri avatar della French Theory – falsificano giorno dopo giorno, a favore di biologi, medici e industriali specializzati nella riproduzione artificiale. Riducendo la realtà sociale all'opposizione binaria tra dominanti e dominati, ossessionati dall'idea che ogni differenza è necessariamente *disuguaglianza*<sup>23</sup>, ne deducono che non si può lottare contro la seconda senza abolire la prima. L'uguaglianza è l'identità. Le biotecnologie sono le armi di questa lotta per l'uniformazione. Fra poco, la depigmentazione delle persone di colore per lottare contro il razzismo. In effetti, non c'è niente di più uguale tra loro che due hamburger.

Questa confusione tra uguaglianza e identità, questo odio per la differenza, il biologo François Jacob la denunciava già trent'anni fa:

«Il più delle volte questa diversità è considerata sia come un argomento di scandalo da coloro che criticano l'ordine sociale e che vogliono rendere gli individui equivalenti, sia come mezzo di oppressione da coloro che cercano di giustificare quest'ordine sociale con un preteso ordine naturale nel quale vogliono classificare tutti gli individui in funzione della "norma", cioè di loro stessi. [...] Con un singolare equivoco si cerca tuttavia di confondere due nozioni ben distinte: l'identità e l'uguaglianza. Una si riferisce alle qualità fisiche o mentali degli individui; l'altra ai loro diritti sociali e giuridici. La prima rientra nel campo della biologia e dell'educazione; la seconda della morale e della politica. L'uguaglianza non è un concetto biologico. Non si dice che due cellule o due molecole sono uguali. Neanche due animali, come ha ricordato George Orwell. È certamente l'aspetto sociale e politico che è in gioco in questo dibattito, sia che si voglia fondare l'uguaglianza sull'identità, sia che, preferendo la disuguaglianza, si voglia giustificarla con la diversità. Come se l'uguaglianza non fosse stata inventata

<sup>23</sup> Troviamo quest'idea anche in altre correnti femministe, né liberali, né post-moderne. «La gerarchia non viene dopo la divisione, viene insieme – o anche un quarto di secondo prima – come intenzione. I gruppi sono creati nello stesso momento e distinti e ordinati gerarchicamente.» Christine Delphy, *Classer, dominer. Qui sont les autres?*, La fabrique, 2008. Per dirlo in un altro modo, «In ogni differenza c'è già una contraddizione, e la differenza stessa costituisce una contraddizione.», Mao, *De la contradiction*, 1957.

matrimonio omosessuale. Il saggista Jean-Claude Michéa spiega bene questa dinamica:

«Dal momento che la sinistra condivide le stesse illusioni della destra in materia di economia (l'idea che l'unica politica possibile sia quella che consiste nel "rassicurare i mercati finanziari") era evidente che avrebbe cercato, al suo ritorno al potere, di mascherare questa complicità dietro le nuvole nere delle questioni "societali".

Finché i francesi si confrontano soltanto sull'unica questione del matrimonio gay (e, domani, sulla "depenalizzazione" della cannabis o sul voto degli stranieri) il sistema capitalista può effettivamente dormire sonni tranquilli.<sup>19</sup>»

Nel sostenere le politiche di diversione societale orchestrate dal governo, la sinistra ha giocato contro il proprio campo – se si crede ancora che l'uguaglianza economica sia un valore di sinistra. Nessuno ci scappa. Dagli associazionisti ai radicalisti, hanno applaudito il matrimonio omosessuale come fosse il risultato di una lotta vittoriosa – in verità un gadget gratuito per divertire il popolo, e che permette agli accessori sinistroidi di sentirsi utili. Nessuna voce a sinistra per denunciare la frode e il chiasso intorno ad una misura irrisoria. Se la sinistra, che ha sempre preteso di essere dal lato dell'emancipazione, non si occupa delle condizioni materiali di esistenza del popolo, la destra e l'estrema destra lo faranno volentieri. Nella *Manif pour tous*, si sente questo grido: «vogliamo lavoro, non il matrimonio omo.»

«Ciò non significa, pertanto, continua Michéa, che queste questioni "societali" siano sempre una diversione elettoralistica. Alcune riforme rappresentano, certamente, un vero progresso. Una volta ammesso, ad esempio, che l'orientamento sessuale di un individuo non ha nulla a che vedere con il suo grado di decenza personale (Pierre Bergé vomita sul popolino, Pasolini lo difendeva), sarebbe un evidente progresso umano il proporre un nuovo patto di unione civile che dia a tutti gli individui, quale che sia il loro orientamento sessuale, gli stessi diritti di protezione (particolarmente in caso di separazione o di decesso di uno dei coniugi) di quelli che sono garantiti dal matrimonio tradizionale. Dal momento che, al contrario, una delle funzioni antropologiche del matrimonio tradizionale

<sup>19</sup> [www.claude-rochet.fr/jean-claude-michea-la-gauche-sa-vie-son-oeuvre](http://www.claude-rochet.fr/jean-claude-michea-la-gauche-sa-vie-son-oeuvre)

è quella di organizzare ufficialmente la filiazione (e, tramite essa, un nuovo sistema di parentela tra due famiglie ora alleate) era chiaro che la volontà politica di sostituire al progetto di un vero “patto per tutti” quello – puramente liberale – del “matrimonio per tutti”, avrebbe fatto sorgere subito tutta una serie di problemi connessi, come la procreazione assistita, l’“affitto” di “madri portatrici” o l’allargamento del mercato dell’adozione.

Ed è soltanto partendo da questi problemi apparentemente connessi che è possibile capire che, con questa rivendicazione liberale di “un matrimonio per tutti”, si trattava molto meno – per la sinistra – di lottare contro l’“omofobia” piuttosto che destabilizzare un po’ di più tutto ciò che, nell’organizzazione familiare esistente, fa ancora da ostacolo allo scatenamento dei rapporti commerciali (la famiglia è, infatti, una delle ultime istituzioni in cui la logica del dono prende ancora il sopravvento su quella dello scambio economico).<sup>20</sup>»

L’antifona progressista vorrebbe che non si opponesse l’uguaglianza sociale all’uguaglianza societale: «possiamo avere il matrimonio gay E il salario minimo a 2.000 euro». Sfortunatamente, non abbiamo ancora il salario minimo a 2.000 euro. In realtà, la rivendicazione di un diritto al bambino da parte di borghesi sterili (omo o etero) si paga con lo sfruttamento di migliaia di donne povere, costrette a vendere i loro ovuli e ad affittare la loro pancia nelle fabbriche di bambini<sup>21</sup>. Le GPA «conviviali», tra volontari, sono soltanto l’eccezione che conferma la regola. Nella quale vediamo la *diversità* contraddire l’*uguaglianza*.

---

<sup>20</sup> Idem.

<sup>21</sup> Cf. capitolo 2.

Ma la menzogna del belato egualitario non si ferma qui. La decomposizione, a sinistra, di ogni pensiero radicale coerente, da quarant’anni a questa parte, e la sua progressiva sostituzione con la pappa post-strutturalista hanno svuotato il senso dell’idea di uguaglianza. Credendo di promuovere un’uguaglianza di diritto sulle questioni di procreazione, il gregge progressista difende l’uniformazione biologica degli individui. Questa confusione tra uguaglianza e identità trasforma la lotta per l’emancipazione politica in ode al transumanesimo. Nega la nostra condizione di animale politico. Scalza le basi di ogni vita politica.

Iniziamo con questa semplice constatazione: non c’è uguaglianza biologica tra gli esseri umani. Il biologo e umanista Albert Jacquard lo esprime così:

«Gli uomini non nascono uguali. La constatazione è tanto più evidente per il biologo il quale sa bene che la nascita è soltanto una transizione in un processo iniziato nove mesi prima. Il punto di partenza è stato la procreazione, risultato di un meccanismo molto sottile che permette di fabbricare un individuo a partire da due. L’essenza di questo meccanismo è l’intervento di una lotteria che riguarda un tale numero di caratteristiche che i possibili risultati sono praticamente inesauribili. Ognuno dei procreati è quindi unico. Due patrimoni genetici non sono mai “uguali”, con l’unica eccezione dei gemelli omozigoti, provenienti da una stessa fecondazione ma, se sono identici alla partenza, essi non lo sono più alla nascita, poiché la vita intrauterina li ha differenziati.<sup>22</sup>»

Disuguali per natura, gli uomini e le donne sono, al contrario, uguali per volontà politica. Una volontà che assilla le società da millenni. È questa volontà che ha sotteso la Rivoluzione francese, l’abolizione dei privilegi e della monarchia. È ancora lei che – sotto una forma radicalizzata ed estesa all’economia – ha guidato il movimento operaio. È in suo nome che furono condotte le lotte anti colonialiste, femministe e per i diritti civili. Questa uguaglianza che ha formato fino ad ora la matrice ideologica della sinistra, è un’uguaglianza sociale, economica e politica. È l’idea che gli individui, *quali che siano le loro differenze biologiche* (fisiche, cognitive, intellettuali, sessuali, etniche...) devono beneficiare degli stessi diritti, delle stesse ricchezze e di uno stesso potere di decisione nelle cose della città. Poco importa se siete un uomo o una donna, se siete alti e robusti o bassi e magrolini, se siete bianchi o neri, validi o handicappati. L’uguaglianza non mira ad abolire le differenze biologiche tra gli individui, ne fa

---

<sup>22</sup> Albert Jacquard, «L’*égalité* comme source de richesse», *Le Monde Diplomatique*, mai 1988.