

FECONDAZIONE ASSISTITA

Nascite artificiali, una storia naturale

La condanna della Chiesa risale al 1897, ma fu un sacerdote, Lazzaro Spallanzani, il pioniere di questa tecnica già nel '700

di Sergio Luzzatto

Bisognava pur scriverla, prima o poi, la storia della fecondazione artificiale. Bisognava pure che uno storico, affiancando il proprio sapere a quello di medici e giuristi, psicologi e filosofi, riprendesse dall'inizio una vicenda lunga più di due secoli: la vicenda sfociata in Italia sulla legge n. 40 del 19 febbraio 2004, *Norme in materia di procreazione medicalmente assistita*. Bisognava pure che qualcuno si incaricasse di spiegare, attraverso un esercizio di storia comparata, quella che sembra altrimenti un'anomalia tanto flagrante quanto incongrua: la vigenza nell'Italia di oggi di una normativa sulla procreazione assistita talmente retrograda da non avere uguali nelle legislazioni degli altri Paesi sviluppati.

L'esercizio di storia comparata è quanto ha compiuto Emmanuel Bettà in *L'altra genesi*: un libro che fin dal titolo indica il punto dolente, sottolineando come i progressi della fecondazione artificiale si siano rivelati

tanto più problematici quanto più hanno impattato - oltreché sulle fondamenta del rapporto fra natura e cultura - sull'ipoteca del discorso biblico. Sicché la condizione peculiare dell'Italia di oggi va illustrata raccontando, evidentemente, la diffusione nazionale e internazionale di teorie e pratiche relative alla fecondazione artificiale: ma va illustrata

anche confrontando le relative risposte delle Chiese. Questa è una storia di esperimenti scientifici, di colture e provette, ma è anche una storia di pronunciamenti dogmatici, di allocuzioni papali e decreti inquisitoriali.

Paradossalmente, la storia incomincia da un prete. Incomincia da Lazzaro Spallanzani, il sacerdote emiliano professore di storia naturale all'università di Pavia, che negli anni Settanta del Settecento pervenne a realizzare in laboratorio fecondazioni artificiali sia extracorporee sia intracorporee. Rane, salamandre, cani: l'abate Spallanzani sperimentò un po' su tutto, e teorizzò le proprie scoperte in un articolo encyclopedico del 1779, *Fecondazione artificiale*. Per parte loro, i maggiori rappresentanti europei della Repubblica delle Scienze non tardarono a riconoscere come esplosive le implicazioni delle sue ricerche. Da Ginevra, Charles Bonnet scrisse a Spallanzani nel 1781: «Non è detto che la vostra recente scoperta non abbia un giorno nella specie umana applicazioni che noi non osiamo pensare, le cui conseguenze non sarebbero certo lievi. Voi mi intendete...».

Già una decina d'anni dopo, un noto chirurgo inglese, John Hunter, riuscì a fecondare una donna che non poteva avere figli a causa di un'anomalia genitale del marito iniettandole il seme di questi con una siringa ri-scaldata. Seguì mezzo secolo di stasi, finché negli anni Sessanta dell'Ottocento un medico francese, Louis Girault, rese nota una sua pratica ormai ventennale di fecondazioni artificiali destinate a riparare alla sterilità maschile come alla femminile. Da allora, il problema della fecondazione artificiale si pose apertamente quale problema non soltanto clinico, ma anche morale. E se non ancora giuridico, fin da allora teologico.

Nell'età della regina Vittoria, rimediare alla sterilità attraverso l'inseminazione artificiale significava investire un pilastro della morale sessuale borghese: l'intimità della coppia nella camera da letto. Significava, inoltre, sfidare il riferimento biblico del *Genesi* sullo spreco di seme operato da Onan: le pratiche terapeutiche più correnti comportavano infatti l'ottenimento del seme attraverso la masturbazione. Significava, ancora, porre la questione sociale della riconoscibilità della figura paterna, e in generale dell'eredità sia genetica che patrimoniale.

Perché una volta affrancata la riproduzione dal rapporto sessuale, la fecondazione poteva ben avvenire in forma eterologa anziché in forma omologa: con il seme di un donatore anziché con quello del coniuge. Altrettante ragioni che spinsero la congregazione vaticana del Sant'Uffizio a non attendere oltre il 1877 per decretare (in istruzioni riservate al clero) l'assoluta illecitità della fecondazione artificiale.

La Chiesa cattolica dovette fare i conti in quegli anni con un secondo protagonista italiano di questa storia, lui stesso professore all'università di Pavia prima di trasferirsi a Firenze: il fisiologo milanese Paolo Mantegazza. Un liberale e un darwinista della più bell'acqua, che nel suo studio *Sullo sperma umano* (1866) suggerì due idee pionieristiche: il congelamento del seme maschile, la creazione di una banca per la sua conservazione. «Potrà anche darsi che un marito morto sui campi di battaglia possa fecondare sua moglie anche fatto cadavere, e avere dei figli

legittimi anche dopo la morte»: nell'età di Jules Verne, Mantegazza gli teneva testa per capacità visionarie.

Correva l'anno 1897 quando la Chiesa cattolica produsse una condanna ormai pubblica della fecondazione artificiale. *Non licere*, decisamente stringatamente i consultori del Sant'Uffizio, sottoscrisse il papa Leone XIII, stamparono le tipografie vaticane. L'inseminazione artificiale era contraria al diritto canonico, poiché senza rapporto sessuale non si dava consumazione del matrimonio.

Era moralmente disonesta, poiché senza rimediare alla concupiscenza del marito schiudeva la porta all'adulterio della moglie con un donatore. Era teologicamente turpe, poiché prevedeva la masturbazione dell'uno o dell'altro.

Nei fatti, soltanto con il procedere del XX secolo - a partire dagli anni Venti, dopo il trauma demografico e psicologico della Grande guerra - la fecondazione artificiale divenne opzione terapeutica veramente diffusa nell'Europa continentale, in Gran Bretagna e più ancora negli Stati Uniti. E soltanto allora, intrecciandosi ai progressi dell'eu-genetica, divenne una pratica potenzialmente minacciosa per le sue ricadute socia-

li, cioè giuridiche e bioetiche. Ma all'appuntamento di queste sfide il Vaticano non si fece trovare impreparato: rispolverò tale e quale l'armamentario dogmatico approntato a fine Ottocento.

All'indomani della Seconda guerra mondiale, papa Pio XII mobilitò per questo il doppio sapere (di scienza e di fede) del padre francescano Agostino Gemelli: uno snodo obbligato per tanta parte della cultura cattolica del Novecento. Il saggio di Gemelli intitolato *La fecondazione artificiale* costituì la base per pronunciamenti di Pio XII che dal 1949 al 1956, in nome della «legge divina positiva», condannarono l'inseminazione artificiale «puramente e semplicemente come immorale». E ciò proprio negli anni in cui la Chiesa anglicana si preparava ad approvare sia l'in-

seminazione intramatrimoniale sia quella con seme di donatore, attraverso un triplice ordine di ragionamento: ridimensionando la gravità della masturbazione ove praticata a fini procreativi; riconoscendo nel figlio nato da coppia altrimenti sterile il cemento di un'unità familiare indebolita dall'assenza di prole; escludendo che la donazione di seme potesse venire ragionevolmente assimilata alla consumazione di un adulterio.

Ecco la preistoria - remota e prossima - che Emmanuel Betta ha pazientemente ricostruito nel suo libro su *L'altra genesi*, e che ci consente di spiegare quanto rischierebbe senno di apparire inspiegabile. L'abnormalità della legge italiana 40/2004 non deriva soltanto dall'abilità politica e mediatica del cardinale Camillo Ruini, che fu capace di mobili-

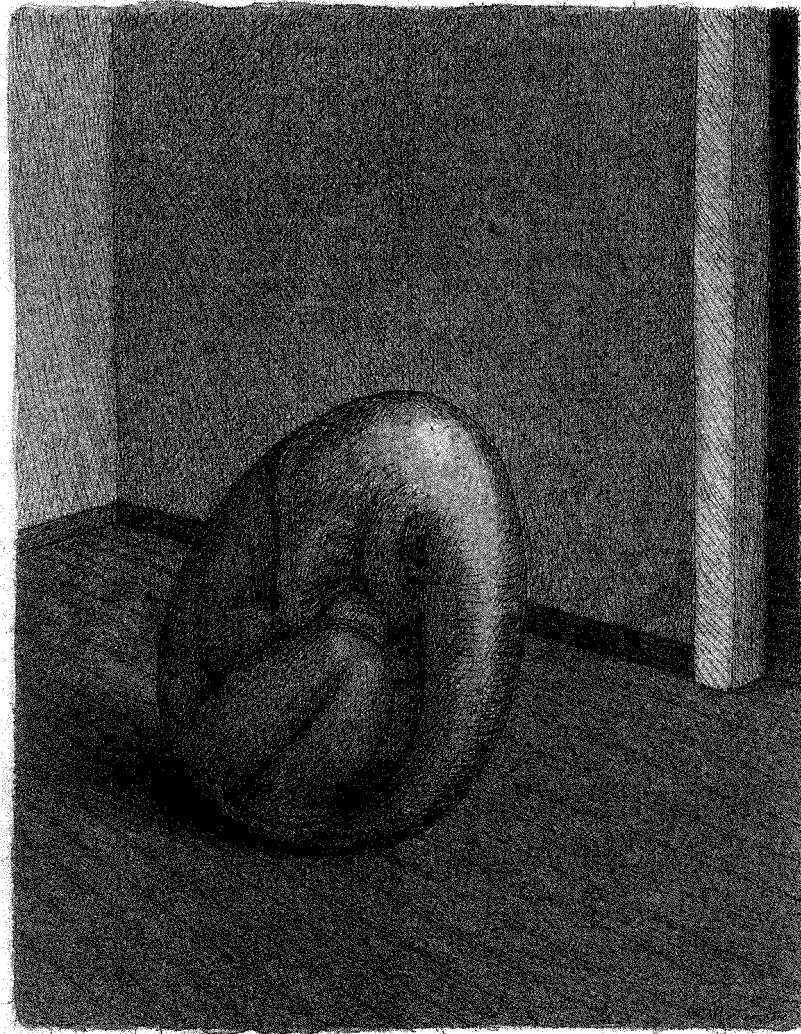
tare contro la fecondazione assistita uno schieramento trasversale di parlamentari cattolici, e che seppe boicottare il referendum abrogativo rilanciando ai cittadini italiani l'invito (di craxiana memoria) a frequentare le spiagge piuttosto che le urne. L'abnormalità italiana deriva anche - deriva soprattutto - dalla fissità del discorso dottrinale della Chiesa. Un discorso indifferente, da un secolo e mezzo a questa parte, al vissuto delle coppie con problemi di fertilità: un discorso impermeabile alla loro preghiera di trovare nella scienza l'aiuto per realizzare un sogno di fecondità.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

Emmanuel Betta, *L'altra genesi. Storia della fecondazione artificiale*, Carocci, Roma, pagg. 266, € 20,00

MATTICCHIATE

di Franco Matticchio



Elephant egg

