

INDICE

Introduzione. <i>Be better</i>	xv
--------------------------------------	----

CAPITOLO I IL POTENZIAMENTO UMANO

Sezione I

LO STATO DELL'ARTE

Premessa	1
1. Che cos'è il potenziamento umano?	3
2. La distinzione tra terapia e potenziamento	8
3. Miglioramenti non terapeutici	13
3.1. <i>Doping</i> genetico	13
3.2. Miglioramento genetico prenatale	18
3.3. Potenziamento cognitivo mediante farmaci: "droghe intelligenti" (<i>smart drugs</i>)	24
3.3.1. (<i>Segue</i>): un caso emblematico: il Ritalin	28
3.4. Stimolazione cerebrale profonda (DBS)	30
4. Prima conclusione	33

Sezione II

LA PROSPETTIVA SCIENTIFICO-FILOSOFICA

1. Il parere degli scienziati: le posizioni favorevoli	35
1.1. Michael Gazzaniga: plasmare un cervello intelligente	35
1.2. Le posizioni scettiche: Vineis e Rose	39
2. Il parere dei filosofi	44
2.1. Dennett, Levy e i Transumanisti: gli argomenti a favore	44
2.2. Fukuyama, Sandel e Habermas: gli argomenti contro	51
3. Sintesi	56

CAPITOLO II
SALUTE E MALATTIA:
“NUOVI” CONCETTI A BASE DEL (PRESUNTO)
DIRITTO AL POTENZIAMENTO UMANO

Sezione I

IL CONCETTO DI SALUTE

Premessa	59
1. Dal diritto alla salute	60
1.1. Fonti internazionali (cenni)	60
1.2. Fonti europee (cenni)	63
1.3. Fonti nazionali (cenni)	67
2. ... al(l'attuale) concetto di salute	70

Sezione II

IL CONCETTO DI MALATTIA

Premessa	74
1. Breve <i>excursus</i> sul concetto di malattia in ambito medico	75
2. Breve <i>excursus</i> sul concetto di malattia in ambito giuridico e applicazioni giurisprudenziali	78

Sezione III

DAI “NUOVI” CONCETTI DI SALUTE E MALATTIA
AD UN (PRESUNTO) DIRITTO AL POTENZIAMENTO

Premessa	85
1. Il potenziamento è un diritto umano?	86
2. ... o non è un diritto umano?	95

CAPITOLO III
IL POTENZIAMENTO UMANO È UN PERICOLO?

Sezione I

SE IL POTENZIAMENTO FOSSE UN PERICOLO ...

Premessa	99
1. ... per i singoli e per la società	100
2. La valutazione del rischio del metilfenidato (Ritalin). È auspicabile una regolamentazione del potenziamento?	104
3. Casi apparentemente affini: uso di sostanze psicotrope e <i>doping</i>	113
4. L'argomento a favore del “paternalismo libertario”	118

Sezione II

PROSPETTIVE *DE IURE CONDENDO*

Premessa. L'attuale tutela penale in materia di farmaci (cenni)	129
1. La somministrazione di medicinali in modo pericoloso per la salute pubblica	131
2. Modelli di incriminazione: pericolo o rischio?	138
3. Il ruolo del principio di precauzione	148
3.1. Il fondamento etico-filosofico della precauzione	150
3.2. Il principio di precauzione in ambito internazionale ed europeo (cenni)	156
3.3. Il principio di precauzione nell'ordinamento italiano (cenni)	165
3.4. Il principio di precauzione e il <i>cognitive enhancement</i>	172
 <i>Conclusioni</i>	 177
 <i>Bibliografia</i>	 183