
INDICE

Introduzione	9
1. Invecchiamento, senescenza, demenza	11
Invecchiamento e senescenza	11
Demenza	14
2. I neuroni non si riproducono. Il cervello postmitotico	17
3. Il dilemma del decadimento cognitivo. Condizione patologica o normale della vecchiaia?	21
4. Alois Alzheimer	25
Chi era Alois Alzheimer	26
Che cosa ha visto e descritto Alzheimer	28
Che cosa ha pensato Alzheimer	31
Lo stato attuale	33
5. La <i>cascade</i> degli amiloidi e la fine di un'illusione	35
6. L'Alzheimer: sindrome, non malattia	41
7. La realtà della demenza senile e dell'Alzheimer	47
8. La persona con demenza	51
9. Stadi dell'invecchiamento mentale e della demenza	55
Stadio 1. Indebolimento cognitivo dopo i 65 anni	55
Stadio 2. Deterioramento cognitivo lieve (MCI)	57

Stadio 3. Demenza e malattia di Alzheimer lieve	61
Stadio 4. Demenza e malattia di Alzheimer moderata	63
Stadio 5. Demenza e malattia di Alzheimer severa	63
Stadio 6. Demenza e malattia di Alzheimer grave	65
10. Senso del tempo nell'invecchiamento e nella demenza	67
11. Demenza e Alzheimer: che fare? Prevenzione	71
Prevenzione	71
Rischi e prevenzione	75
Conclusione (provvisoria)	81
12. Demenza e Alzheimer: che fare? Misure palliative	83
13. La fine della vita. Testamento biologico e demenza	87
Testamento biologico, eutanasia e demenza	89
Eutanasia attiva	92
14. L'etica e la "diagnosi precoce" della demenza	95
15. Finale	99
Genetica ed epigenetica	99
La rinuncia delle case farmaceutiche	101
Note	105
Glossario	129
Indice dei nomi	135