

Roger Castell

Cuprins

# CHEILE LONGEVITĂȚII ACTIVE

Partea I

Putem să prelungim viață și să ne bucurăm de un viitor sănătos și plin de viață... 17

Capitolul 1 – Longevitatea umană, o sansă sau un pericol? 19

1. Cum să ne prelungim viață în mod real 21

2. Longevitate și îmbătrânire 23

3. Semnele îmbătrânerii 23

4. Cineze îmbătrâni conforță cu etiologie 24

5. Probleme legate de îmbătrânirea prematură 26

6. Cum să incetăm procesul de îmbătrânire 31

7. Cum să te protejezi împotriva îmbătrânerii prematură 37

Capitolul 2 – „Secretele” longevității personelor centenare 39

1. De unde să luăm informații pentru a trăi mult 41

2. Cum să trăiesc mult, după dr. Nana 43

3. Secretul lui L. G. Runcică pentru a rămâne tiner 45

4. Secretul bioelectronic al longevității 46

5. Secretul „raw vegan” 47

6. Secretele montanăzilor centenari 49

7. Cel mai încreitor din lumele cu multe persoane ajuns la 100 de ani 51

8. Secretele supercentenarilor 53

9. Secretele și longevitate 55

Capitolul 3 – Cele două soluții pentru a prelungi viața activă 59

1. Nutriție, o starea sănătoasă 61

2. Activitate fizică regulară 63



NICULESCU



# Cuprins

<i>Recomandare deontologică .....</i>	9
<i>Introducere .....</i>	11
<i>Mulțumiri .....</i>	15
<b>Partea I</b>	
<b>Putem să prelungim viața și să reducem, astfel, deficitul Asigurărilor de Sănătate?.....</b>	<b>17</b>
<b>Capitolul 1 – Longevitatea umană, o șansă sau un pericol?.....</b>	<b>19</b>
1. Cum să ne prelungim viața în mod real .....	20
2. Longevitate și îmbătrânire.....	22
3. Semnele îmbătrânirii.....	23
4. Cauzele îmbătrânirii conform cercetărilor .....	24
5. Probleme legate de îmbătrânirea prematură.....	28
6. Cum să încetinim procesul de îmbătrânire .....	31
7. Cum să vă prelungiți viața în mod activ și responsabil .....	32
<b>Capitolul 2 – „Secretele” longevității persoanelor centenare .....</b>	<b>33</b>
1. Sfaturile lui Luigi Cornaro pentru a trăi mult.....	34
2. Cum să trăiești mult, după dr. Morin.....	35
3. Secretul lui L.G. Rancoule pentru a rămâne Tânăr .....	36
4. Secretul bioelectronic al longevității .....	37
5. Secretul „raw vegan” .....	38
6. Secretele montaniarzilor centenari .....	39
7. Regimul locuitorilor din insulele cu multe persoane ajunse la 100 de ani .....	41
8. Secretul supercentenarilor .....	44
9. Igienă și longevitate .....	45
<b>Capitolul 3 – Cele două soluții pentru a prelungi viața activă .....</b>	<b>46</b>
1. Sănătatea, o stare naturală.....	46
2. Boala, o stare tranzitorie .....	47
3. Principalele condiții ale unei sănătăți naturale .....	50
4. Importanța preventiei active naturale .....	52
5. Pentru o longevitate activă și naturală .....	54

<b>Partea a II-a</b>	
<b>Sănătatea naturală este posibilă? .....</b>	<b>55</b>
<b>Capitolul 1 – Calitatea apei și a băuturilor .....</b>	<b>57</b>
1. Apa: un factor esențial pentru o sănătate perfectă .....	58
2. Riscurile lipsei de hidratare .....	61
3. Alte băuturi sănătoase.....	63
4. Băuturile nocive care trebuie evitate .....	64
5. A alege o sănătate mai bună .....	67
<b>Capitolul 2 – Calitatea alimentației.....</b>	<b>68</b>
1. Hrăniți-vă mai bine pentru a evita bolile grave.....	69
2. Alimentația hipotoxică .....	71
3. Ce ar trebui să conțină cele trei mese zilnice .....	74
4. Bunele obiceiuri nutriționale .....	77
5. Evitați complicațiile digestive .....	80
6. De la nevoie la plăcerea de a mâncă .....	83
<b>Capitolul 3 – Cum să creșteți energia vitală .....</b>	<b>86</b>
1. O bună igienă a vieții .....	86
2. Importanța vitală a soarelui .....	87
3. Importanța vitală a aerului pur.....	88
4. Importanța vitală a alimentației crude .....	89
5. Importanța vitală a activității musculare .....	89
6. Cum să vă îmbunătățeji echilibrul sistemului nervos .....	92
7. Îmbunătățeji-vă somnul în mod natural .....	92
8. O viață în formă, plină de energie.....	96
<b>Capitolul 4 – Cum să aveți mai multă liniste mentală și să fiți mai senini .....</b>	<b>97</b>
1. Cei trei factori de stres perturbatori .....	98
2. Influența gândirii asupra modului de viață.....	100
3. Influența gândirii asupra sănătății și longevității.....	102
4. Cum să ne schimbăm pentru a fi mai fericiți .....	103
5. Cum să gândim pozitiv?.....	105
6. Cum să ne relaxăm mai ușor corpul și spiritul?.....	109
7. Două surse ale longevității active .....	113
<b>Capitolul 5 – Renunțați la factorii perturbatori și colectivi.....</b>	<b>114</b>
1. Factorii perturbatori individuali .....	114
2. Pericolele unui mediu nesănătos .....	118
3. Pericolele poluării electromagnetice .....	122
4. Societatea noastră este cancerigenă? .....	124
5. Să acționăm pentru a avea o adevărată politică de prevenție .....	125

<b>Capitolul 6 – Păstrați mediul interior perfect sănătos.....</b>	127
1. Necesitatea detoxificării organelor .....	127
2. Curățarea colonului .....	129
3. Drenarea ficatului și a vezicăi biliare .....	131
4. Drenarea rinichilor.....	135
5. Sauna – sănătate curată.....	140
6. Cum să nu mai transpirăm excesiv.....	144
7. Importanța revitalizării .....	146
8. O întâlnire vitală indispensabilă .....	146
<b>Partea a III-a</b>	
<b>Creșteți longevitatea printr-o prevenție activă.....</b>	149
<b>Capitolul 1 – Prevenția activă individuală pentru creșterea longevității .....</b>	151
1. Importanța prevenției active .....	151
2. Gestionăți-vă în mod autonom sănătatea..	152
3. Estimați-vă potențialul actual de energie vitală (bilanț).....	153
4. Normalizați-vă greutatea .....	155
5. Normalizați-vă tensiunea arterială .....	156
6. Alegeri de adulți responsabili .....	158
<b>Capitolul 2 – Fortificați-vă aparatul respirator printr-o prevenție activă.....</b>	160
1. Minunatul aparat respirator.....	160
2. Prevenția boilor anotimpului rece .....	162
3. Sindromul hibernal.....	164
4. Boli autodefensive și prevenția activă.....	165
5. Cum să vă detoxificați organismul.....	166
6. Întăriți-vă sistemul imunitar.....	168
7. Neutralizați riscurile .....	169
8. Riscurile unei pandemii sunt reale? .....	170
9. Binefacerile unei prevenții active.....	172
<b>Capitolul 3 – Un aparat digestiv mai bun printr-o prevenție activă naturală.....</b>	174
1. O funcționare autonomă și performantă .....	174
2. Principalele probleme digestive .....	176
3. Principalele cauze ale boilor digestive .....	179
4. Prevenția activă și problemele digestive.....	182
<b>Capitolul 4 – Un aparat cardiovascular mai bun printr-o prevenție activă naturală .....</b>	185
1. O problemă majoră de sănătate publică .....	185
2. Un circuit închis autoreglat.....	187
3. Principalele cauze ale deteriorării .....	188
4. Riscul distrugerii capilarelor .....	192
5. Semnalele de alertă și de alarmă.....	194

6. Cum să păstrăm sănătatea sistemului cardiovascular?.....	195
7. O inimă puternică toată viața .....	199
<b>Capitolul 5 – Un sistem nervos mai bun printr-o prevenție activă naturală.....</b>	<b>200</b>
1. Pericolele care pândesc sistemul nervos .....	200
2. Maladie Alzheimer .....	201
3. Maladie Parkinson .....	203
4. Cum să evităm bolile sistemului nervos.....	204
5. O memorie fidelă și o motricitate activă toată viața.....	208
<b>Capitolul 6 – Un sistem endocrin mai bun printr-o prevenție activă naturală.....</b>	<b>209</b>
1. Sistemul endocrin.....	209
2. Păstrați-vă pancreasul sănătos .....	210
3. Domnilor, păstrați-vă prostata sănătoasă și virilitatea .....	217
4. O viață din ce în ce mai sănătoasă.....	221
<b>Capitolul 7 – Un sistem osos mai bun printr-o prevenție activă .....</b>	<b>222</b>
1. Realitatea dureroasă a problemelor osoase .....	222
2. Natura, consecințele și cauzele artrozei .....	223
3. Natura și cauzele decalcificării.....	224
4. Natura, consecințele și cauzele osteoporozei .....	225
5. Tratamentele preventive (medicina oficială și complementară) .....	227
6. Prevenția activă a degenerenței osoase .....	228
7. Suplimente pentru a vă păstra capitalul osos .....	231
8. Întotdeauna este mai bine să prevenim.....	234
<b>Capitolul 8 – Păstrați-vă sau regăsiți-vă greutatea ideală printr-o prevenție activă .....</b>	<b>236</b>
1. Două probleme grave ale societății.....	236
2. Cele cinci cauze ale excesului de greutate .....	238
3. Cum să slabesc fără să-mi pun sănătatea în pericol .....	242
4. Prevenții colective împotriva excesului de greutate .....	246
5. Mă simt bine în corpul meu, mă simt bine în viața mea.....	247
<b>Capitolul 9 – Măsuri colective de prevenție.....</b>	<b>249</b>
1. Sistemul de Asigurări de Sănătate, expresie a solidarității naționale .....	249
2. De la individualism la solidaritate.....	253
3. Necesitatea unei prevenții colective .....	256
4. Rolul fundamental al educatorilor de sănătate.....	257
5. Proiect pentru înșurarea principiilor sănătății naturale .....	258
6. Să salvăm împreună Asigurările de Sănătate!.....	259
<i>Concluzie .....</i>	261
<i>Bibliografie generală.....</i>	263
<i>Anexă .....</i>	266



## CAPITOLUL 1

# Longevitatea umană, o şansă sau un pericol?

## Putem îmbâtrâni sănătos?

„Ne dorim să fim longevivi doar dacă suntem sănătoși și rămânem tineri!”

(Alexis Carrel<sup>1</sup>)

Longevitatea este durata vieții, cea mai lungă cu puțință, pe care fiecare ființă umană poate spera să o obțină, în funcție de ereditate și de felul său (bun sau rău) de a o gestiona. Această longevitate va fi una activă în cazul în care capacitatele corporale sau mentale sunt intacte și dacă o persoană are suficientă energie care să-i permită să fie autonomă. În caz contrar, situația ar putea deveni catastrofală, în funcție de ce dificultăți de finanțare ar întâmpina Asigurările de Sănătate, datorate creșterii bolile de degenerență și a problemelor legate de dependența persoanelor în vîrstă.

Astăzi, durata vieții crește, iar problema care se pune este de a ști cum procedăm pentru ca longevitatea să fie o șansă, nu un pericol pentruumanitate.

0001	0002	0003	0004	0005	0006	0007	0008	0009	0010	0011	0012	0013	0014	0015	0016	0017	0018	0019	0020	0021	0022	0023	0024	0025	0026	0027	0028	0029	0030	0031	0032	0033	0034	0035	0036	0037	0038	0039	0040	0041	0042	0043	0044	0045	0046	0047	0048	0049	0050	0051	0052	0053	0054	0055	0056	0057	0058	0059	0060	0061	0062	0063	0064	0065	0066	0067	0068	0069	0070	0071	0072	0073	0074	0075	0076	0077	0078	0079	0080	0081	0082	0083	0084	0085	0086	0087	0088	0089	0090	0091	0092	0093	0094	0095	0096	0097	0098	0099	0099
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

<sup>1</sup> Vezi în anexă o minibioografie a lui Alexis Carrel.

# 1. Cum să ne prelungim viața în mod real

Îmbunătățirile aduse în domeniul igienei publice (apă potabilă, epurarea apelor uzate, supravegherea alimentară), igienei individuale (locuirea în condiții salubre, curătenia corporală și vestimentară), supravegherii medicale (sarcina, nașterea, îngrijirea și hrănirea bebelușilor) au permis reducerea mortalității infantile și eliminarea în mare parte a bolilor infecțioase, care constituie încă veritabile flageluri ale țărilor în curs de dezvoltare. Speranța de viață și longevitatea sunt, aşadar, în creștere netă.

## Creșterea speranței de viață

Speranța de viață este durata de viață medie la care poate spera un copil *la naștere*. Datorită progreselor incontestabile, colective, individuale și ale medicinii, speranța de viață a crescut în toate țările Europei. În Franța, de exemplu, câștigul a fost de 18 ani între 1750 și 1870 și de 44 de ani între 1870 și 2010! (INSEE)

### Estimări

	1750	1780	1810	1840	1870	1900	1930	1960	1990	2000	2005	2010	2050
femei	28,7	28,1	38,9	41	40,6	48,7	61,6	74,4	80,9	82,2	83,8	84,7	89,0
bărbați	27,1	27,5	32,6	39,4	39,1	45,4	55,9	67,5	72,7	74,1	76,7	78,0	84,0

## Creșterea longevității umane

Prelungirea speranței de viață este pusă în evidență prin numărul de persoane care au ajuns la vîrstă de 100 de ani, număr aflat în continuă creștere în toate țările occidentale și, mai ales, în Franța. (INSEE)

Franța	1950	1970	1980	1990	1998	2005	2008	2013	Estimări	2050
Persoane centenare	200	1 122	1 545	3 760	6 840	13 182	15 810	20 106	INSEE	150 000

În tabelul de mai jos, putem remarcă numărul mai mare al femeilor care au împlinit 100 de ani, datorat fără îndoială unei mai bune igiene a vieții. Femeile

sunt, de fapt, mai puțin victime ale dependențelor toxice (tabagism, alcoolism) și ale condițiilor adesea grele de muncă care perturbă viața bărbaților.

	2008	2011	2013
Bărbați	2 238	2 468	2 677
Femei	13 572	15 842	17 439
Împreună	15 810	18 310	20 106

La 1 ianuarie 2013, s-au înregistrat în Franța (plus teritoriile de dincolo de mare): 307 persoane centenare, femei și bărbați, la un milion de locuitori, cu 515 femei centenare la un milion de femei și 84 de bărbați centenari la un milion de bărbați.

### Durata maximă a vieții omului

Ținând cont de importanța acestei creșteri de treizeci de ani, e necesar să ne protejăm în viitor pentru a ști unde poate duce această longevitate. Există mai multe estimări, stabilite în urma unor comparații dintre oameni și animale: greutatea creierului, bătaia inimii etc., dar cea mai simplă și cea mai fiabilă este cea propusă de naturalistul francez Georges Buffon (1707-1788).

Făcând o comparație între om și animal, a constatat că cele mai multe specii aveau o durată de viață de șase-șapte ori timpul lor de creștere.

Mamifere	Durata de creștere	Durata vieții
Câine	2 ani	de la 12 la 14 de ani
Leu	4 ani	de la 24 la 28 de ani
Cal	4 ani	de la 25 la 30 de ani
Cămilă	6 ani	de la 38 la 42 ani
Elefant	25 de ani	de la 100 la 150 de ani
Om	20 de ani	de la 120 la 140 de ani

Putem, deci, presupune, în mod rezonabil, că durata maximă a vieții omului va fi aproape de 130 de ani, ceea ce confirmă studiul populațiilor care conțin o proporție mare de persoane centenare sau de persoane în vîrstă încă sănătoase. După cei 122 de ani, 5 luni și 15 zile ale lui Jeanne Calment (21.02.1875-4.08.1997), recordul longevității va depăși oare 130 de ani?

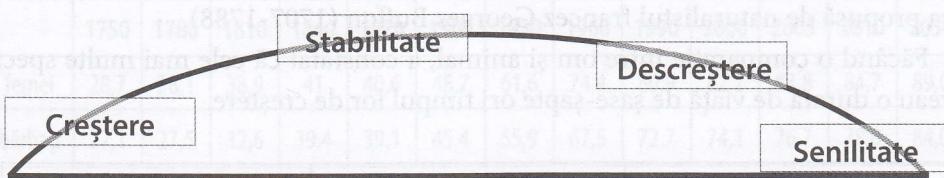
Această perspectivă ne face să ne gândim că numărul persoanelor centenare și al celor supracentenare (după 110 ani) ar trebui să crească și mai mult și confirmă

necesitatea de a îmbâtrâni într-o stare de sănătate perfectă. Prelungirea vieții asociată cu o sănătate perfectă, va fi o șansă individuală și colectivă permitând fiecărei ființe umane să înflorească și să participe la viața familială, socială și asociativă, fără să coste nimic comunitatea.

## 2. Longevitate și îmbâtrânire

Tot ce trăiește pe pământ (de la plante până la om) trece inevitabil prin diferite stadii care se succed într-o ordine imuabilă, de la fecundare până la moarte. Această succesiune se înscrie într-o traекторie care poate fi reprezentată pe o curbă cu zece etape, cu o perioadă de creștere, în timpul gestației, nașterea, copilăria și adolescența, urmată de o perioadă de stabilitate, corespunzând tinereții și maturității și, în sfârșit, o ultimă perioadă, de descreștere (bâtrânețe, apoi senilitate), care va fi mai mult sau mai puțin rapidă, în funcție de circumstanțele (favorabile sau defavorabile) ale vieții.

### Traectoria vieții



1: concepția; 2: gestația; 3: nașterea; 4: prima copilărie; 5: copilăria și adolescența;

6: tinerețea; 7: adultul; 8: maturitatea; 9: îmbâtrânirea (vârsta a treia);

10: senilitatea (vârsta a patra), apoi moarte.

Așa cum remarcă Jean Rostand, biolog și scriitor francez (1894-1977), primele semne ale îmbâtrânerii apăreau devreme, adesea de la 40 de ani. Bineînțeles, adultul cu această vârstă nu este bâtrân, dar poate fi deja victima unui deces subit. Jean Rostand scria, în 1953<sup>2</sup>: „După patruzeci de ani, organismul uman începe să suporte transformări regresive. Vitalitatea pălește lent; întreaga structură se degradează puțin căte puțin.”

2 Jean Rostand, *L'Homme*, NRF, Idées, 1962, p. 36.

Îmbătrânirea, ca simplă etapă a vieții, este de departe de a fi trăită la fel de toată lumea. Unii trăiesc o bătrânețe lungă, având multă energie (fizică și mentală) și se stință lent, ca o flacără, după o viață lungă, fără incidente sau boli. Alții, dimpotrivă, dispar prematur, într-un mod brutal (infarcturi) sau dureros (cancer), și ne putem deci, întreba ce anume diferențiază îmbătrânirea sănătoasă (fără boli) de îmbătrânirea patologică.

### 3. Semnele îmbătrânirii

Îmbătrânirea se manifestă mai devreme sau mai târziu, în funcție de condițiile colective de viață oferite populației, dar și, mai ales, în mod individual, în funcție de ereditate și de igiena vieții. Înainte de a propune mijloace de încetinire a efectelor trecerii anilor, este necesar să înțelegem cum apare deteriorarea pe trei planuri: corporal, psihologic și energetic.

#### **Declinul corporal** se manifestă la nivel organic și funcțional.

Organele se altereză progresiv, pierzându-și puțin câte puțin vitalitatea, dar într-un ritm și cu o viteză diferite de la persoană la persoană. Este cazul evident al pielii și al părului, dar și al organelor de simț (vedere și auz), al organelor care ajută la „detoxifiere” (ficat, rinichi, vezică), al vieții relaționale (inimă, vase, dantură, schelet, mușchi) și chiar al tuturor glandelor endocrine (pancreas, tiroidă, suprarenale, prostată<sup>3</sup>...).

Funcțiile vitale (circulație, respirație, digestie, eliminare, apărare) încetinesc, în funcție de nivelul de uzură al organului respectiv. Întreținerea zilnică a organismului în ansamblu va reprezenta, aşadar, o mare necesitate.

#### **Declinul psihologic** se constată la nivel cerebral și mental.

Funcțiile cerebrale se altereză, făcând loc unei dificultăți de memorare, de concentrare, de voință și de perseverență în acțiune.

Capacitățile mentale se diminuează, dând naștere unei scăderi a facultăților de reflecție, de imaginație, de creativitate, de acuitate intelectuală. Deteriorarea se produce cu o viteză variabilă. Mulți își pierd memoria la cincizeci de ani, în timp

<sup>3</sup> Michel El Bez, *Méthode du bien-vieillir*, Noésis, p. 32.

ce unele persoane care au 100 de ani, își amintesc perfect principalele evenimente ale vieții lor trecute.

### **Declinul energetic** apare la nivel fizic și nervos.

- Diminuarea progresivă a potențialului energetic generează o senzație de oboseală cronică și o fragilitate mai mare la agresiuni (virusuri, bacterii, paraziți etc.).

Slăbirea energiei nervoase antrenează o oboseală cerebrală, o sensibilitate mai mare la emoții și o dificultate de adaptare la stres (conflict, frustrare etc.). Stresul este trăit din ce în ce mai mult ca un tip de agresiune, cu o pierdere progresivă a sentimentului de armonie și de bine interior.

### **Rezumat al diverselor semne de îmbătrânire**

Cele trei niveluri	Alterare	Consecințe probabile
Energie	Scădere progresivă a potențialului energetic	Oboseală, dificultăți de recuperare
Psihism	Scădere a capacitaților intelectuale	Sensibilitate la stres. Pierdere a autonomiei
Corp	Scădere a capacitaților psihologice și musculare	Sensibilitate la agresiuni (paraziți, virusuri etc.)

## **4. Cauzele îmbătrânirii conform cercetărilor**

Cercetările medicale și bioelectronice au confirmat de treizeci de ani implicarea mai multor factori în procesul de îmbătrânire, în primul rând fiind programarea genetică, uzura organică, stresul oxidativ, declinul hormonal, creșterea toxemiei generale, deshidratarea și alterarea generală.

### **Programarea genetică**

Viața este limitată în timp. Pentru geneticieni, ea se încheie atunci când puterea de reînnoire a celulelor-mamă se oprește. Această aptitudine este înscrisă în cromozomul fiecărei specii. Pentru oameni, longevitatea maximă este estimată (deocamdată) la 125 de ani. Acest factor ereditar și familial se înscrive în organismul și în temperamentul fiecărui dintre noi.