

LA VECCHIAIA SI PUO' CURARE COME UNA MALATTIA

L'era della energia atomica e della conquista del cosmo da parte dell'uomo sarà anche l'era della giovinezza perenne? I progressi, continui e clamorosi, di una nuova scienza, la geriatria, fanno dire a qualcuno che è possibile intravedere il giorno in cui gli uomini avranno forse vinto questa che è una delle battaglie che più hanno appassionato l'umanità, in tutti i tempi.

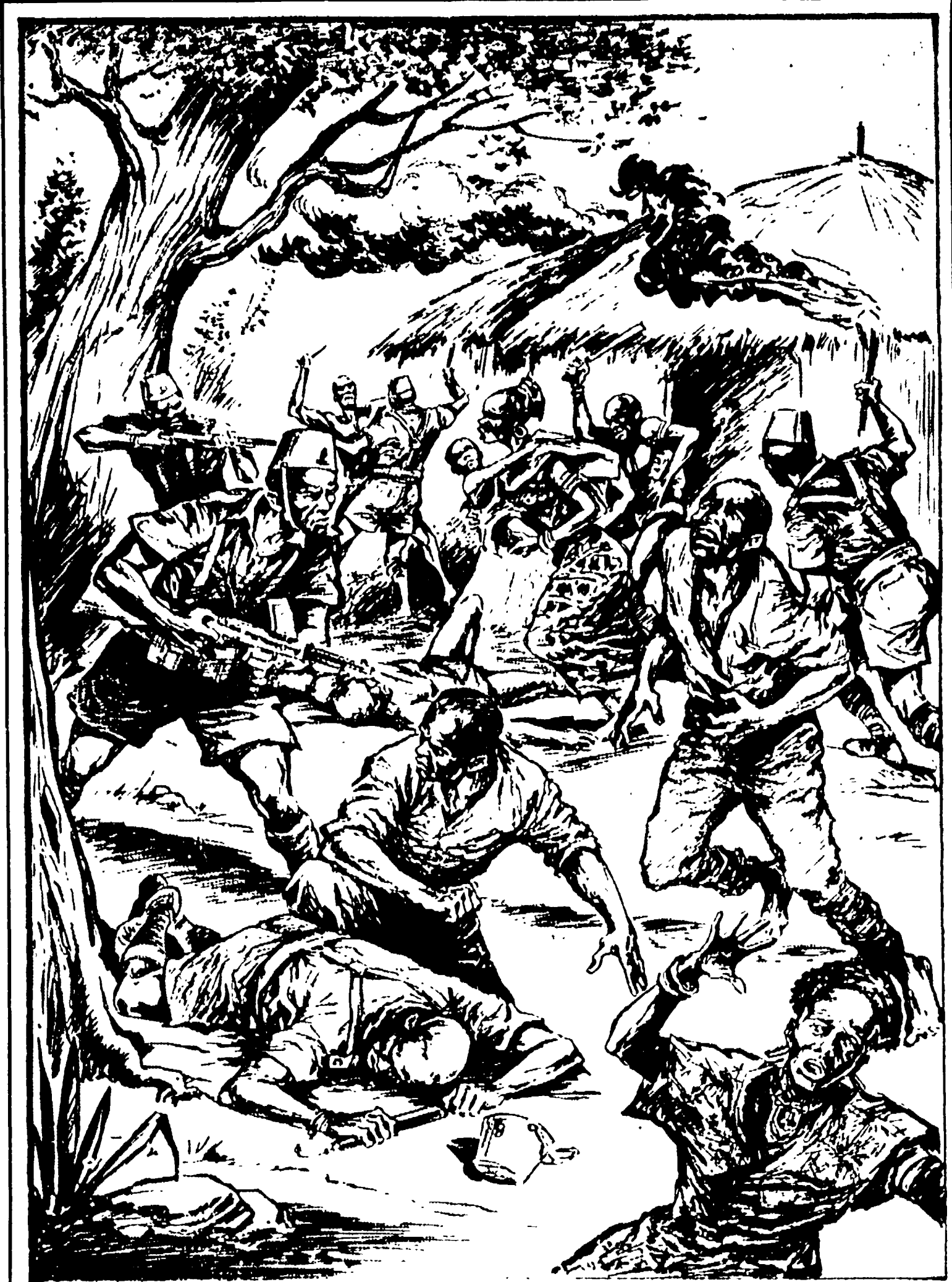
Dalla pietra filosofale alla novocaina

LA STORIA è tutta piena di tentativi, più o meno seri, per trovare il « filtro », il «lixir», il «sero» o preparati vari in grado di far ritornare un corpo invecchiato. Gli antichi cinesi solevano esporre al sole ed alla pioggia i propri corpi nella speranza che le forze della natura e del cielo rigenerassero le forze perdute.

una ragazza di mezzo secolo più giovane di lui. Il suo studio è come metà di decotto e l'altra metà pellegrinaggio di uomini d'affari e di vecchie signore anziane. Ma Brown-Sequard morì immiserito e se soltanto la moneta di cartulano, sebbene si debba a lui, in pratica, la nascita di una nuova scienza, la endocrinologia, altre tentazioni dopo Brown-Sequard: il prof. Sternach a Vienna, il prof. Vassonov a Parigi e, intorno al 1930, Aleksandr Bogomoletz. Il suo «sero» ebbe per un certo tempo una discreta fortuna in URSS e all'estero.

tenimenti della «vecchiaia» era però più tardi da un certo numero di tentati «sera» e di sostanze di questo problema. Prendiamo ad esempio la «scuola Nychans» di Zurigo, questo dottore e quasi ora contro di se soltanto la moneta di cartulano, sebbene si debba a lui, in pratica, la nascita di una nuova scienza, la endocrinologia, altre tentazioni dopo Brown-Sequard: il prof. Sternach a Vienna, il prof. Vassonov a Parigi e, intorno al 1930, Aleksandr Bogomoletz. Il suo «sero» ebbe per un certo tempo una discreta fortuna in URSS e all'estero.

quelli ottenuti dal prof. Parhon e Kise con la «rimozione» e l'asportazione della testa mediana, l'applicazione di estratti di placenta. Ma non meno clamorosi sono gli esperimenti che a Mosca ha compiuto il prof. Danilov il quale è riuscito a rimpicciolire dei cani decrepiti al punto che risentivano momentaneamente lo stimolo istintivo alla procreazione. E ricordiamo anche il «metodo Bardach», un medico parigino che da una decina di anni sta sperimentando con successo i suoi «cartobiotici», ossia sostanze che assicurano un rimbombante rigoglio di cellule e tessuti prementati in un modo sensibile l'incorporazione di molti tenimenti commisi con la vecchiaia.



LA FURIA COLONIALISTA SUL CONGO FRANCESE

Il Congo francese e le altre colonie francesi hanno scatenato una ondata di feroci repressione contro le popolazioni negre che hanno chiesto nuove elezioni generali per porre fine alla dominazione del partito filofrancese. I morti sono un centinaio e centinaia i feriti. Donne e bambini delle tribù Mbooshi, abitanti attorno a Biezzaville (Zaire), verso le sponde del fiume Congo e la frontiera del Congo Belga per trovare

rifugio dalle rappresaglie che la polizia colonialista sta attuando nei villaggi. Centinaia di case sono state incendiate dai sostenitori di Yvonne e gli abitanti uccisi o feriti a fatti pugnatori. La violenza si scatena specialmente contro i membri del Movimento popolare socialista di Opeugonzi, alla testa della lotta dei negri per l'indipendenza. Yvonne ha leva anche sul fanatismo religioso delle tribù più arretrate. Egli infatti sostiene di essere il discendente del Profeta

SAREMO GIOVANI FINO A 100 ANNI?

Un articolo per l'«Unità» della professoressa Aslan dell'Istituto di geriatria di Bucarest, che ha ottenuto fino ad oggi in questo campo i risultati più clamorosi



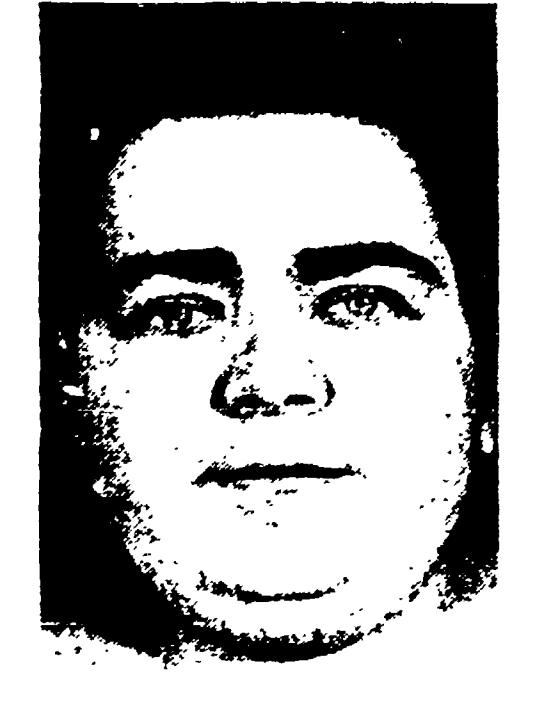
La signora Volka Voicu, 99 anni, compie i rituali esercizi ginnici mattutini

MI È STATO CHIESTO di esporre alcune delle esperienze di questi ultimi anni di lavoro nel campo della geriatria. In un'aula dell'Istituto di Bucarest, ove da dieci anni andiamo conducendo, il prof. Parhon e io, i nostri esperimenti, sono ricoverati un centinaio di vecchi che, da alcuni anni in qua, vengono sottoposti a varie forme di cura della vecchiaia: per mezzo di ormoni, di vitamine, di estratti tissulari, di bagni con sali di bicarbonato di sodio, ecc. In base alle osservazioni da noi fatte, i risultati migliori si ottengono con la somministrazione di novocaina o, come la chiamiamo noi, «vitamina H 3».

I buoni risultati raggiunti ci hanno incoraggiato ad iniziare, assieme al prof. Parhon, la cura della vecchiaia per mezzo della novocaina. Cominciammo nel 1951 con 25 vecchi. Ad alcuni di essi vennero somministrate dosi eguali di novocaina a periodi regolari, altri invece vennero sottoposti a tali cure ad intervalli maggiori. Va detto subito che nei due anni durante i quali vennero tenuti in cura, nessuno dei vecchi morì, benché si trattasse di soggetti di età dai 60 ai 93 anni. Avevamo in cura, ad esempio, una vecchietta, Volka Voicu, che cominciò le cure quando aveva già 93 anni. Era di una magrezza spaventosa e pesava in tutto 12 chilogrammi; era in uno stato di continua depressione e non lasciava mai la sua stanza. Presentava una forte riduzione delle facoltà

Del punto di vista clinico si osservò un miglioramento generale del soggetto colpito da alterazioni del cervello e delle sue funzioni, da sclerodermia, dal morbo di Parkinson per esempio, si osservò pure il recupero di certe facoltà di riflessi e coordinamenti che non si riscontravano più prima dell'inizio della cura, si constatò il ripristino dell'attività motoria delle ghiandole endocrine, si constatò l'attenzione, ed a volte perfino la scomparsa, delle forme di invecchiamento della cute, capelli in generale ricquistavano il colore originale che avevano prima di farsi bianchi.

Da un punto di vista fisiologico, invece, si osservò una riativazione del sistema nervoso superiore e la vasta fonte di poter ritornare a fare il lavoro di riferimento tra cervello e corpo. In un altro caso, il dottore di medicina, il cui nome non è da pubblicare, si sono sentiti i capelli alle tempie ricaduti.



Una paziente prima della cura



La stessa paziente dopo la cura

Da un punto di vista fisiologico, invece, si osservò una riativazione del sistema nervoso superio- re e la vasta fonte di poter ritornare a fare il lavoro di riferimento tra cervello e corpo. In un altro caso, il dottore di medicina, il cui nome non è da pubblicare, si sono sentiti i capelli alle tempie ricaduti.

GERIATRIA di Canova

A series of four small illustrations or diagrams. The first shows a person with a sun-like symbol above their head, labeled 'Juhud!'. The second shows a person sitting at a table, labeled 'SENZA PAROLE'. The third shows a person with a plant-like symbol above their head, labeled '...piantata di chiumarmi nonno...'. The fourth shows a person with a sun-like symbol above their head, labeled '...sono il vento...'. The illustrations are simple line drawings with some symbolic elements.