

Nr 79/63.

## Utrwalony materiał:

## Rozpoznanie kliniczne

Nazwisko

Alkohol

Formol

Hypertensio arterialis. Arteriosclerosis cerebri. Encephalomalacia inveterata hemispherii sin cum hemiparesis dex et aphasia. Encephalomalacia recens hemisph. dex. cum hemiplegia sin. Syndroma extrapyramidalis dex. Myocardioopathia arteriosclerotica in studio insuff. circulat.

Wiek

62 l.

1. czoło P.  
z rozmię-  
kaniem.  
2. jądra pod-  
stawy L.  
ze zmia-  
nami.

## Rozpoznanie anatomiczne

standart  
dla dr  
Renkawek.

Foci encephalomalaciae multiplices cerebri.

Arteriosclerosis gradu maioris.

Dzień śmierci

31.I.63 r.

Sekcjonowany

w 24  
godzin  
po śmierci

*Bl. t*

## Rozpoznanie histologiczne

*Tc*

Focus encephalomalaciae recens lobi frontalis. Status lacunaris. Arteriosclerosis cerebri.

Ogłoszone, lub demon-  
strowane przez

praca doktorska:  
dr Wiśniewska  
i dr Renkawek.

## Użyte metody barwienia

Parafina: H-E. v.G.

Mrozik: Bielschowsky

/W. Krzemiński/.

Mikrofotografie, rysunki

W skrawku w okolicy czołowej ognisko bardzo wczesnej martwicy w korze w i istocie białej. Naczynia w obrębie ogniska o bardzo pobudzonych i obrzękłych śródbłónekach, większe wykazują wybitne zmiany miażdżycowe. Na pograniczu putamen i torebki zewnętrznej smugowate nieregularne ognisko rozmiękania. Sprawia wrażenie

/.

*pułt 69*

*P-312*

jakby powstało ono ze zlania się okołonaczyniowych ognisk martwiczych, sięga jednak miejscami dość głęboko w tkankę.

Niektóre partie okołonaczyniowe przedstawiają się w postaci rozległych zatok i tylko brzeżnie można obserwować mniej lub bardziej obfite skupienia makrofagów czasem z domieszką histiocyków i pojedynczymi fibroblastami. W sąsiedztwie tego ogniska wyraźne zagęszczenie gleju komórkowego z dużą ilością pobudzonych i tucznych astrocytów.

Naczynia o ścianach zmienionych miażdżycowo /ateromatycznie, szkliście, włóknisto - szkliście/ z symptomatycznymi naciekami limfocytarnymi.

Dokładna ocena stopnia uszkodzenia komórek oraz obrzęku niemożliwa z powodu gnicia.

/Dr med. I. Zelman/.