

Nr 7/63.

Nazwisko

Wiek

56 1.

Dzień śmierci

31.XII.1962.

Sekcjonowany

w 48 godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

publ 78

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. zwoje
podstawy
z ognis-
kiem.

2. kora pot
z ognis-
kiem.

3. mózdzek.

bl H

Użyte metody barwienia

Parafina.

H-E.

v. Gieson.

/M. Osetowska/

Mikrofotografie, rysunki

P. - 284

<http://rcin.org.pl>

Rozpoznanie kliniczne

Sup. Gruch.

Stenosis et insufficientia vv. mit-
ralis in stadio insufficientiae
circulatoriae. Embolia recidivans
arteriarum cerebri. Hemiplegie si-
nistre inveterate hemiplegie dextre
recens sub finem vitae.

Rozpoznanie anatomiczne

Focus encephalomalaciae albae in
regione nucleorum basaliurn dextrorum
et foci malaciae rubrae multiplices
lobi occipitali lateris utriusque.

Rozpoznanie histologiczne

Tb

Focus encephalomalaciae in reg.
nucleorum basaliurn dextrorum in stae-
dio organisationis.
Haemorrhagiae punctatae recentes
corticis occipitalis.
Arteriosclerosis cerebri gradu
maiore.

W ognisku rozpadu w j. podstawy znajdu-
ją się liczne jedno i dwujądrczaste ma-
krofagi, z których wiele zawiera ziarn-
nistości oraz liczne pałeczkowate ko-
mórki mikrogleju. Do ogniska wnikają
naczynia włosowate i sieć fibroblastów

Widoczne pojedyncze leukocyty. Ku obwodowi widać przerosłe astrocyty. Ognisko przechodzi w tkankę niezmienną bez uchwytanych granic. Naczynia zwłaszcza położone na pograniczu otoczone są rozluźnioną tkanką, dookoła nich liczne, dyskretne symptomatyczne nacieki limfatyczne ściany włókniczek i tętniczek znacznie zgrubiałe, o charakterze zmian włókniasto-szklistych. Takie same zmiany obserwuje się w splocie naczyniastym komory III.

W korze potylicznej na przestrzeni kilku zawojów drobniutki, świeże, miejscami zlewające się krwinkotoki. Istota szara bez odczynu ze strony podłoża. Komórki nerwowe w większości zachowane, inne wykazują znaczny stopień uszkodzenia. Widoczne są nieliczne rozsiane leukocyty. Kora z wy-naczynieniami jest oddzielona od niezmiennionej tkanki szerokim pasem rozluźnionej istoty białej. Naczynia mają także drobne nacieki limfocytarne. Opony miękkie przylegające do kory pogrubiłe. W świetle naczyń w oponach wiele makrofagów, pustych lub wypełnionych ziarnistościami.

W mózdzku obserwuje się w kilku miejscach zanik w. ziarnistej kory. Miejsca te wypełnione są przerosłym glejem warstwy Bergmana. W warstwie komórek Purkinjego występują ubytki i schorzenia komórkowe różnego typu. W warstwie ziarnistej spostrzega się Krwinkotoki, często oddzielające tę warstwę od warstwy komórek Purkinjego. W rozluźnionej istocie białej dookoła naczyń często widać ziarna barwika krwiopochodnego. Drobne naczynia mózdzku są także otoczone naciekami pojedynczych limfocytów.

/dr med. H. Kroh/.