

Nr 4/64

Nazwisko

Wiek 1.70

Dzień śmierci

7.I.64 r.

Sekcjonowany
w 24 godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

pułko 79

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. ognisko
św. rozmię-
kania
2. ognisko
starego roz-
miękania
/ciemie pr./
3. ognisko
starego
rozmięk.
mózdzek
4. tętnica
mózgowa
śr. pr. z
skrzepl.

Bl. p

Użyte metody barwienia
Parafina H-E, v.G

dr. Śmiałek

Mikrofotografie, rysunki

387

P-287

Rozpoznanie kliniczne

Arteriosclerosis universalis praecipue
cerebri. Myocardio-pathia arteriosclero-
tica. Embolia a. brachialis dextrae.
Embolia a. cer. med. cum hemiplegia.
Hypotonia sub finem vitae.

Rozpoznanie anatomiczne.

Thrombosis a. cerebri med. dex. Focus
recens encephalomalaciae in regione
vascularisationis a. cer. med. dex.
Foci multiplices encephalomalaciae
inveteratae in regione parieto-tem-
poro-occipitale dex. et hemisphaeriae
sin. cerebelli. Arteriosclerosis cereb-
ri gradu parvo.

Rozpoznanie histologiczne

16

Foci Encephalomalaciae in regione hemi-
sphaerii cerebelli sinistri atque
hemisphaerii dextri cerebri.
Thrombosis arteriae cerebri mediae,
dextrae et encephalomalacia recens
suspecta.

W badanym materiale stwierdza się
kilka różnoczasowych ognisk rozmięka-
nia. W półkuli mózdzku lewej, ognisko
obejmujące wszystkie warstwy w stanie
daleko posuniętej rozbiórki z dobrze
zaawansowanym procesem reparacyjnym.
W obrębie ogniska gdzieniegdzie sku-
piska makrofagów z hemosyderyną.

verte

Dobrze zachowana warstwa komórek glejowych Bergmanna. W okolicy ciemieniowej półkuli mózgu prawej w istocie białej i korze dalsze ogniska rozmiękania w stadium dobrze zaawansowanej rozbiórki i naprawy z licznymi elementami włóknistymi i miejscowymi grupowaniami makrofagów. Na obwodzie ogniska miejscami nacieki leuko-limfocytarne. Ponadto pobudzony jest glej protoplazmatyczny. W okolicy czołowej ognisko pod względem czasu powstania przedstawiające się podobnie jak ognisko mózdzku. Ponadto w korze sąsiednich zawojów tkanka o znacznie zmniejszonej barwliwości z naczyniami wypełnionymi krwią, z drobnymi krwinkotokami. Obraz przemawia za rzutem świeżego rozmiękania na podłożu starszego ogniska. Rozległe opustoszenia komórkowe w korze, komórki blade, uszkodzone.

W tętnicy mózgu środkowej, prawej masy skrzeplonych elementów morfotycznych krwi: krwinek czerwonych, limfocytów o i leukocytów. Przyścienne skrzepliny. Ściana tętnicy zmieniona miążdżycowo z pogrubiłą błoną sprężystą, wewnętrzną, rozwartwioną na znacznej części obwodu i ścięczałą mięśniówką.

dr. Mieczysław Śmiałek