

Nr 205/62.

Nazwisko

Wiek

72 1.

Dzień śmierci

27.IX.62 r.

Sekcjonowany

w..... godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

dr Markiewicz.

pułto 69

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. zwoje pod-
stawy L.
2. Zwoje pod-
stawy L.
3. czoło z
rozmięka-
niem obu-
str.
4. zw. podsta-
wy wczes-
ne.

bl. 9

Użyte metody barwienia

Parafina. H-E. v.G.
Heidenhain.

zwoje podstawy -
standart.

/Kulon - Krzeziński/.

Mikrofotografie, rysunki

P-269

Grenadierów.

Rozpoznanie kliniczne

Arteriosclerosis universalis. Apo-
plexia cerebri recidivans. Focus
encephalomalaciae inveteratus
hemisph. dex. subsqu. hemiparesis
sin. Infarctus renis recens. Insuf-
ficientia circulatoria peripheri-
perica et centralis propter myode-
generationem cordis.

Rozpoznanie anatomiczne

Encephalomalacia permagna invetera-
ta hemisph. dex. cerebri. Lacuna post-
apoplectica cerebri in reg. lobi
occi. sin. et focus encephalomalaciae
recens. Status lacunaris. Arterio-
sclerosis cerebri gradu magno.

Rozpoznanie histologiczne

Encephalomalacia inveterata. Arter-
iosclerosis cerebri gradu magno.
Status lacunaris.

Ognisko rozmiękania obejmujące przy-
środkową powierzchnię zakrętu czoł-
owego górnego, zakręt obręczy i część
spoidła wielkiego, odpowiada zakre-
sowi unaczynienie arteria cerebri
anterior i kończy się na granicy
obszaru unaczynionego przez arteria
cerebri media. Brzeg ogniska nie-
ostro przechodzi w otaczającą tkan-
kę o rozluźnionej strukturze i wy-
./.

bitnej rozlanej proliferacji glejowej. Odczyny glejowe nie ograniczają się jedynie do zagęszczenia gleju komórkowego, głównie makro i oligodendrogleju, ale występują komórki tuczne i w oligodendrogleju wybarwia się protoplazma. W części środkowej ogniska obserwuje się nieregularne pola makrofagów obciążonych brunatnym barwikiem krwi, które w postaci języków wnikają w otaczającą tkankę i oddzielają pólka uszkodzonej kory i substancji białej niekiedy o charakterze martwicy skrzepowej lub martwicy niezupełnej.

W obrębie całego ogniska w barwieniu met. van Gieson stwierdza się organizację łącznotkankową.

W putamen i caput n. caudati pojedyncze większe martwice przynaczyniowe z makrofagami i naciekiem drobnookrągłokomórkowym wśród plakowatego zagęszczenia oligodendrogleju. Poza tym liczne drobne lakuny przynaczyniowe nie tylko w zwojach podstawy ale także w substancji białej przy wybitnie zmienionych miażdżycowo naczyniach o charakterze szkliwienia i włóknienia. Dość rozlane uszkodzenie parenchymy w postaci ubytków komórkowych i zmian ischemicznych, większe w najbliższym sąsiedztwie ogniska, doprowadzające do zatarcia struktury warstwowej kory i rozlanych zagęszczeń gleju komórkowego.

/Dr D. Markiewicz/.