

Nr 114/65

Nazwisko

Wiek 82 lata

Dzień śmierci
1.X.65 r.

Sekcjonowany
w 4.X.65 godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

Utrwalony materiał:

Alkohol Formol

- 1/ czoło
- 2/ centralnie
- 3/ ciemię
- 4/ potylicą
- 5/ zwoje
podstawy
- 6/ nigra
- 7/ most
- 8/ opuszka
- 9/ móddżek

Rudka
JH

Użyte metody barwienia

H.E., V.G.,

Heidenhain

Mikrofotografie, rysunki

K. Staszewska

Rozpoznanie kliniczne

Arteriosclerosis universalis praecipue
cerebri. Haemorrhagia cerebro-menin-
gealis. Focus haemorrhagicus hemisphae-
ri dextri. Hemiplegia sinistra.
Myocardioopathia arteriosclerotica. in
stadio insuff. circul. et renum.
Tachyarrhythmia completa.

Rozpoznanie anatomiczne

Focus haemorrhagicus in regione
nucleorum basaliurn dextrorum.
Haemorrhagia subarachnoidealis.
Arteriosclerosis med. grad.

Rozpoznanie histologiczne

Ta
Focus haemorrhagicus in regione
nucleorum basaliurn dextrorum.
Haemorrhagia subarachnoidealis.
Arteriosclerosis med. grad. Atrophia
cerebri senilis. Status lacunaris.

Preparaty pobrane z półkuli zaoszczędzonej przez opisany w protokole makro-
skopowym krwotok. Kora wszyskikh
okolic znacznie przerzedzona, miejscami
z zatarciem budowy warstwowej. W okoli-
cy centralnej, ciemięniowej i wyspy
pola zgłębzeń. Wszędzie umiarkowane

rozlana glejoza. Istota biała zgęszczała, w niej pojedyncze genistocyty ze skąpą otoczką zarodni i jeszcze rzadsze pojedyncze komórki żerne. Wyraźne zblednięcie mieliny z zachowaniem włókien "U". Jądra podstawy, zwłaszcza palidum, przedstawiają obraz "koronki" z licznymi zatokami zawierającymi naczynia jak i pąstymi. Na tym tle pojedyncze komórki nerwowe i jądra astro i oligodendrogleju oraz pojedyncze komórki żerne i b. rzadkie genistocyty. W obrębie striatum utkanie lepiej zachowane. Linijne przerzedzenie biegnie wzdłuż ściany komory w obrębie warstwy komórkowej gleju podwysiężkowego, który przeważnie daje odczyn genistocytarny /kometowaty/. Wyściółka zachowana. W śródmózgowiu zgęszczenie w okolicy istoty czarnej i wyraźna glejoza brzeźna z namnożeniem i odczynem genistocytarnym. W opuszcze również przerzedzenie komórek nerwowych. W mózdzku wyraźne przerzedzenie warstwy ziarnistej, odcinkowo komórek Purkinjego i gleju Bergmana. Wynaczyniona krew występuje w przestrzeni podpajęczynówkowej i w świetle komór. Naczynia przeważnie cienkościenne ze zmianami włóknistymi i szklistymi, niektóre rozwarstwione. Liczne pętelki naczyń. W jądrach podstawy więcej naczyń zeszkliwiałych o pogrubiałych ścianach i zwężonym świetle. Zupełny brak nacieków okołonaczyniowych.

Dr L. Iwanowski

Mikrolografie, rysunki