

Nr 37/65

Nazwisko

Wiek 66 lat

Dzień śmierci

26.II.1965

Sekcjonowany  
27.II.1965  
w..... godzin

po śmierci

Ogłoszone, lub demon-  
strowane przez

publ. 78

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. styk cie-  
mieniowo-  
skroń-po-  
tyliczny

2. jądro zę-  
bate

3. kora czoł-  
lewa

4. potylicy  
prawa

Użyte metody barwienia

1-2/ HE, fiolet kre-  
zylu, V.Gieson

3-4/ HE, V.Gieson

Mikrofotografie, rysunki

W. Kulon

P-406

<http://rcin.org.pl>

Rozpoznanie kliniczne

Arteriosclerosis universalis et ce-  
rebri. Thrombosis mediae sin. Hemi-  
plegia dex. cum aphasia lente pro-  
grediens. Myocardiorpathia arterios-  
clerotica in stadio insuff.

Rozpoznanie anatomiczne

Encephalomalacia rubra recens haemis-  
phaeri sinistri in regionis insulae  
partis inferioris lobi parietalis  
et gyri temporalis superioris. Arte-  
riosclerosis gr. med.

Rozpoznanie histologiczne

Encephalomalacia rubra gyri tempo-  
ralis super sin. cum meningitis re-  
activa. Encephalopathia arteriosclero-  
tica.

W zakręcie skroniowym górnym lewym  
i przyległej części zakrętu środko-  
wego ognisko świeżej martwicy nie-  
zupełnej, obejmujące kistotę białą.  
Ognisko cechuje się dużymi opusto-  
szeniami komórkowymi i uszkodzeniem  
przetrwających elementów w postaci  
schorzeń ischemicznych, przewlekłych  
i stanów rozpadu komórek nerwowych  
oraz zmian regresywnych astrogliju.

Na całym obszarze martwicy luźno rozrzucone pojedyncze makrofagi i leukocyty, w korze liczne <sup>krw.</sup> otoczki okołonaczyniowe z masywnym nawałem leukocytarnym, a w warstwie brzeżnej kory zagęszczenie makrofagów i tucznych komórek glejowych. Śródbłonki naczyń pobudzone i pomnożone, gdzieś przy naczyniach plazmatocyty. W przestrzeni podoponowej nad ogniskiem bardzo duży odczyn mezodermalny z grubym naciekiem z komórek plazmatycznych, histiocytów, leukocytów i makrofagów, a w innych odcinkach odczyn z kom. limfocytarnych i makrofagów, pomnożenie fibroblastów, kom. przydanki, zwiększenie ilości włókien łącznotkankowych. W całym mózgu dużego stopnia zmiany miażdżycowe naczyń, z przewagą zmian włóknistych w naczyniach kory i bardziej zaawansowanymi zmianami szklisto-włóknistymi w istocie białej. Wokół zmienionych naczyń często spotyka się w istocie białej drobne zatoki okołonaczyniowe z rozluźnieniem pogranicza tkankowo-naczyniowego i obecnością pojedynczych makrofagów z hemosyderyną, wolnych grudek hemosyderyny lub nacieków symptomatycznych drobno okrągło-komórkowych. W istocie białej płata czoł. większa uprzątnięta jama pozawałowa otoczona włóknistą tkanką glejową i gemistocytami oraz miejscowym skupieniem makrofagów. W korze czołowej i potylicznej rozlane przerzedzenia komórkowe, miejscami zacierające warstwowość kory, oraz liczne postacie schorzeń komórkowych, najczęściej typu przewlekłego. Również ubytki komórek jądra zębatego i komórek Purkiniego w mózgdzku. W całości znaczne cechy przekrwienia i obrzęku.

Lek. A. Taraszewska