

Nr 151/65

Nazwisko

Wiek 78 lat

Dzień śmierci

28.XI.65 r.

Sekcjonowany

w 72 godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

puslio 79

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. zwoje podstawy
lewe z brze-
giem ogniska

Użyte metody barwienia

H-E, V.G., parafina

Mikrofotografie, rysunki

G. Korybska

Rozpoznanie kliniczne

Szp. Groch.

Arteriosclerosis universalis.
Hypertensio arterialis. Ence-
phalomalacia hemisphaeri sini-
stri cum hemiparesi dex. et
aphasia. Myocardopathia arte-
riosclerotica in stadio insuf-
ficienciae ~~o~~cykul. Polyarthriti-
s primaria chronica. Pyelocystit:

Rozpoznanie anatomiczne chr. Bronchopneumoni

Malacia rubra nucleorum basali-
um sinistrorum. Arteriosclerosis majoris
gradus.

Rozpoznanie histologiczne

Ib

Haemorrhagia secundaria od focum
encephalomalaciae in regione nu-
cleorum basali-um sin.

W preparatach z jąder podstawy /na
wysokości ciała suteczkowatego/
barwionych hematoksyliną-eozyną
i van Gisonem w okolicy żupiny
i gałki bladej widoczne rozległe
ognisko krwotoczne przyśrodkowo
sięgające do torebki wewnętrznej.
W centrum ogniska, wśród krwinek
czerwonych stwierdza się pojedynczo

makrofagi obciążone brunatnymi złogami hemosyderyny. Ku obwodowi wzrastając, liczba makrofagów a zawarty w nich barwik barwi się na kolor pomarańczowo-brązowy. Na granicy krwotoku z tkanką otaczającą makrofagi wraz z komórkami glejowymi /wśród których widoczne są i gemistocyty/ tworzą lity wał. Otaczająca tkanka wykazuje znaczne rozluźnienie spoiwości, zwiększenie liczby drobnych naczyń, pomnożenie jąder glejowych, a nadto widoczne są pojedyncze lub skupienia makrofagów bez złogów hemosyderyny wokół naczyń skąpe nacieki jednodrzaste. Drobne naczynia w otoczeniu krwotoku nazwane krwinkami, naczynia tętnicze o pogrubiłej błonie środkowej, włóknisto zmienionej. Tętnice o szerszym świetle wykazują rozdzielenie i fragmentaryzację błony elastycznej, nadto wyraźne poszerzenie przestrzeni okołonaczyniowych o charakterze drobnych lakun. Pod wyściółką i w tkance liczne ciała skrobiowe. W otoczeniu ogniska neurocytów nie spotyka się w ogóle. Komórki nerwowe wzgórza wykazują zmiany zwyrodnieniowe /stłuszczenie/.

Na podstawie obrazu morfologicznego można przyjąć, że chodzi tu o krwotok, który wystąpił do uprzednio zmienionej rozmięknieniem tkanki. Zmiany znajdują się w okresie ruchomej rozbiórki makrofaagowej.

lek.med. Andrzej Gruszka