

Nr 62/66

Nazwisko

Wiek 52 lata

Dzień śmierci  
6.III.66

Sekcjonowany  
w.....24..... godzin

po śmierci

Ogłoszone, lub demon-  
strowane przez

*publito 85*

Utrwalony materiał:

Alkohol

Formol

1. przednia  
część pod-  
wzgórza ze  
skrzyżowaniem  
n. wzrokowego  
2. szama  
chiasma  
3. rdzeń  
szyjny  
2xpiersiowy  
łędźwiowy  
rdzeń pod-  
opuszkowy.

Użyte metody barwienia  
H-E  
Heidenhein

Mikrofotografie, rysunki

M. Raubo

Rozpoznanie kliniczne

*Sup. Grach*

Neuromyelitis optica  
Devic

Rozpoznanie anatomiczne

Myelitis haemorrhagica

Rozpoznanie histologiczne

Myelomalacia haemorrhagica

Na wszystkich skrawkach pochodzących z rdzenia b. duże zmiany zapalne i zwyrodnieniowe. Mimo różnic w nasileniu zmian zarówno w strukturach szarych jak i białych rdzenia w poszczególnych poziomach /szyjny, piersiowy, łędźwiowy/ niemożliwe jest ustalenie poziomu i tak w jednym z nich widoczna martwica sztyflowa leżąca bezpośrednio do tyłu od kanału centralnego, niszcząca drogi wstępu-

jące sznura tylnego, własne rdzenia. Martwica jest w fazie nawału leukocyтарnego, poza tym częściowo ukrwotocznioma. Struktura szara jest rozluźniona zwłaszcza w partiach przedniobocznych rogu przedniego. Zachowane komórki wykazują cechy schorzenia przewlekłego. Na innym przekroju martwice obejmujące głównie jedną połowę rdzenia, jest w fazie rozbiórki i niszczy zarówno struktury szare jak i białe. Naczynia w ognisku maksymalnie wypełnione krwią, poszerzone, często obserwuje się krwinkotoki per diapedesim, koliste, poza tym duże nacieki przynaczyniowe z komórek limfocyтарnych i pojedynczych plazmocyтарnych. W drugiej połowie rdzenia struktura tkankowa rozluźniona, rozpada się. Na następnych dwóch przekrojach wyraźnie mniejszy odczyn zapalny i krwotoczny. Struktura tkankowa o charakterze gąbczastym w licznych fragmentach komórek nerwowych brak. W rdzeniu podopuszki tylko w jądrze Galla i Burdocha blizna glejowa, poza tym zaniki komórek nerwowych, nacieki przynaczyniowe. W oponach rdzenia głównie przynaczyniowo limfocyty, komórki histocytopodobne. W nerwie wzrokowym oraz w paśmie tylko pojedyncze osłonki mielinowe w częściach peryferyjnych są uszkodzone. Proponuje się pobranie z drogi wzrokowej dodatkowych skrawków.

Dr K. Wiśniewska

Prof. E. Osetowska

Heidenheim

Mikrologia, tuszki

M. Rabo