

**Protokół sekcji makroskopowej mózgu Nr 76/99**

Materiał nadesłano z: Wolski Szpital Chorb Zakaźnych w Warszawie

Imię i nazwisko ..... a ..... Data zgonu ..... 15.05.1999 .....  
Wiek ..... 34 lata ..... Data sekcji ogólnej ..... 17.05.1999 .....  
Data sekcji mózgu ..... 29.06.1999 .....

Rozpoznanie kliniczne Zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych. Posocznica staphylococcus aureus i streptococcus pyogenes. Złaznina złośliwa. Zespół bębytego niedoboru odporności. Uzależnienie mieszane.

Symetria Uszkodzony artefaktycznie: nacięte półkule, waga mózgu utrwalonego 1550g  
uszkodzony mózdzek, brak pnia mózgu  
Zniekształcenia rowki cechy obrzęku  
zakręty

Opony silnie przekrwione

Przestrzenie podoponowe wolne

Naczynia podstawy niezmiennione

Przekroje przez półkule w płaszczyźnie czołowej

Bez zmian ogniskowych. Nieco poszerzony układ komorowy/komorowy bpczne

Pień brak

Mózdzek w kawałkach. Na dolnej powierzchni prawej półkuli wynaczyniona podpajęczynówkowo krew. Zmiany krwotoczne w obrębie kory i istoty białej, z obecnością skrzepniętej wynaczynionej krwi.

Rdzeń nie sekcjonowano

Rozpoznanie makroskopowe

Obducent

Dco. I.B. Zelman

lat 34, narkomanka

Przyjęta 8.05.1999r  
zmarła 15.05.1999r

Rozpoznanie kliniczne: Zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych.  
Posocznica styphylococcus aureus i streptococcus pyogenes.  
Ziarnica złośliwa.  
Zespół nabytego niedoboru odporności.  
Uzależnienie mieszane.

### Epikryza

34-letnia narkomanka z uzależnieniem mieszanym, zespołem nabytego niedoboru odporności i ziarnicą złośliwą /rozpoznaną w lutym 1999, została przyjęta do oddziału z powodu stanów gorączkowych. Up-  
rzednio trzykrotnie hospitalizowana w tutejszym szpitalu /poraz pierwszy w grudniu 1998/z powodu stanów gorączkowych, biegunek, postępującej utraty masy ciała, powiększenia węzłów chłonnych/, otrzymywała chemioterapię i trójlekową terapię antyretrowirusową /Zerit, Crivixan, 3TC/, wypisana ostatnio 24.04.99 do Hospicjum w Rembertowie, które opuściła w dniu 3 maja 99 na własne żądanie przerywając leczenie i przyjmując narkotyki.

W oddziale wysoko gorączkująca. Z posiewów krwi wyhodowano str. pyogenes i staph. aureus. Wynik badania płynu mózgowo-rdzeniowego sugerował rozpoczynające się zapalenie opon mózgowo-rdzeniowych /cytoza 340, białko 2,64, cukier 1,43, chlorki 107, krzywe żółtawe 4+, płyn m.-rdz. wypływał pod wzmożonym ciśnieniem/.

W dniu poprzedzającym zgon pogorszenie stanu ogólnego, zaburzenia oddechowe, które nie ustąpiły pomimo interwencji farmakologicznej i w nocy zgon wśród zaburzeń krążenia i oddychania.

Wynik badania immunologicznego limfocytów z dnia 12.03.1999r  
CD4 145, CD8 636, CD4/CD8 0,23

Wynik sekcji ogólnej /17.05.1999, dr med. Z.Kamiński/:

Lymphogranulomatosis maligna lymphonodulorum, pulmonum, glandulae thyreoideae sinistrae, myocardii, lienis et hepatitis. Splenomegali  
Hyperaemia venosa organorum. Hypertrophia ventriculi sinistri cordis.