

Nr 162/66

Nazwisko

Wiek 9 mies.

Dzień śmierci

15.IX.66

Sekcjonowany

w..... godzin
po śmierci

Ogłoszone, lub demon-
strowane przez

Pucillo 47

~~503~~

Utrwalony materiał:

Alkohol Formol

1. półk. lewa
2. półk. pr.
3. mózdzek
4. śródmózgow.
5. opuszka

Użyte metody barwienia

Parafina, Krezyl-
fiolet, Heidenhain,
V.G.

Mikrofotografie, rysunki

A. Keelichen

Instytut Matki i Dziecka
Rozpoznanie kliniczne

Hydrocephalus. Myelomeningo-
thoracolumbalis.

Rozpoznanie anatomiczne

Syndroma Arnold-Chiarie cum hydro-
cephalus permagnus et microgyria.

Rozpoznanie histologiczne

Hydrocephalus et laesiones paren-
chymatosae secundarie in cerebrum
cum Arnold-Chiarie syndroma.

Przekroje przez półkule mózgu uwi-
dają ogromne wodogłowie. Ściany ko-
mór wysłane są w sposób typowy prze-
ważnie warstwy gleju podwyściółkowe
a tylko odcinkowe zwykłą wyściółką.
Miejscami podwyściółkowe znajdują
się gniazda komórek macierz-
kowa mózgu jest bardzo wyraźnie art-
faktycznie uszkodzona, udaje się je-
nak na tym tle stwierdzić ubytki ko-
mórkowe, ponadto ogromne przekrwie-
nie.

podobne znajdujemy w istocie białej. W istocie białej poza tym widać glejezę średniego stopnia. W mózdku podobnie są z polami zgąbczeń w istocie białej glejeza i zastój naczyńowy., obecny również w pniu mózgu.

Na poziomie śródmózgowia i rdzenia przedłużonego widać ponadto uszkodzenie komórek nerwowych, ogólnie blady obraz mieliny szczególnie podpadający w obrębie *ramion* spajających *roz* wstęgi przysródkowej i bocznej, gdzie dochodzi do zgąbczenia tkanki.

Opony zwłaszcza na poziomie pnia mózgu i mózdku wykazują zwłóknienie niewspółmierne do wieku dziecka, a związane z procesem chorobowym.

Dec. dr M. Dąbska

Dzień śmierci

12. IX. 66

Sekcjonowany

w godzin

po śmierci

Użyte metody barwienia

Ogłoszone lub demon-

strwane przez

Parafina, Kryzyl-
fiolet, Heidenhain,
V.G.

Mikrofotografie, rysunki

Przebieg 17
203