

## Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie elektronowym

Nr 14/08

Imię i nazwisko

Wiek:

Rozpoznanie:

Data pobrania wycinka:

Mięsień:

Barwienie:

Badanie ultrastrukturalne pobranego wycinka do M-E ujawniły rozległe zmiany degeneracyjne w obrębie włókien mięśniowych manifestujące się agregacją autofagalnych struktur w niektórych włóknach zajmujących 1/3 powierzchni włókna, obecność tubulofilamentarnych struktur w obrębie cytoplazmy i w obrębie jąder. Brak komórek immunologicznie kompetentnych oraz typowe zmiany ultrastrukturalne sugerują defekt typu hereditary inclusion body myopathy.

Prof. dr hab. Anna Fidziańska - Dolot