

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr 25/06

Imię i nazwisko:

Wiek: 36

Rozpoznanie: Dystrofia kończynowo-obrzeczowa

Mięsień: quadriceps sin

Data pobrania wycinka: 23 X 06

W pobranym wycinku widoczne pojedyncze włókna mięśniowe o różnej średnicy zatopione w tkance łącznej i tłuszczowej nie wykazują zmian w strukturze poza pojedynczymi włóknami ulegającymi rozszczepieniu. Podział włókien mięśniowych na typy metaboliczne w enzymach oksydacyjnych słabo zachowane. ATP azy pH 4.3 i 9.4 wykazują prawidłowe różnicowanie włókien mięśniowych.

Wnioski: Zaawansowane cechy uszkodzenia pierwotnie mięśniowego z dużym ubytkiem włókien mięśniowych.

Prof. dr hab. Anna Fidziańska- Dolot