

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr: 53/07

Imię i nazwisko :

Wiek: 23

Rozpoznanie: D M P typ Beckera

Data pobrania wycinka: 17 XII 2007r.

Mięsień: biceps sin.

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej średnicy i strukturze ułożone w pęczki oddzielone niewielką ilością tkanki łącznej. Zwraca uwagę w pobranym wycinku obecność kilku nerwów wewnątrzmięśniowych i wrzeciona. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany prawidłowo z niewielką przewagą włókien typu 2.

Wnioski: w pobranym materiale brak wyraźnych cech uszkodzenia pierwotnie mięśniowego

Dystrofina 10 KD i 60 KD + 30 KD brak - Western blot 400 KDa 88% dysferlina bardzo cienka

Prof. dr Hab. A. Fidziańska - Dolot