

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr 28/06

Imię i nazwisko:

Rozpoznanie : Podejrzenie L-9 lub nosicielstwo.

Mięsień : quadriceps dx.

Data pobrania wycinka: 25 X 06

W pobranym wycinku widoczne są włókna mięśniowe o prawidłowej strukturze i średnicy wśród których widoczne są pojedyncze nieregularnie rozmieszczone włókna mniejsze ale zachowanej dobrze strukturze.

Podział włókien na typy metaboliczne dobrze zachowany z prawidłową aktywnością dehydrogenaz i ATP-az . W barwieniu na NADH pojedyncze włókna posiadają na obwodzie zwiększoną aktywność enzymu w postaci drobnych skupisk.

Wnioski: Dyskretne zmiany niespecyficzne. Aktywność NADH wymaga oceny w ME.

Prof. dr hab. Anna Fidziańska - Dolot