

Zakład Badawczo Lecznicy Chorób Nerwowo – Mięśniowych
Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej PAN
ul. Pawińskiego 5, 02-106 Warszawa
Tel/ fax /4822/ 658 45 01

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr: 12/08

Imię i nazwisko:

Wiek: 60

Rozpoznanie: Dystrofia FSHD

Data pobrania wycinka: 14.04.08r.

Mięsień: quadriceps sin.

Barwienie: H-E, trichrom Gomoriego, DHB, DHM, DPNH, ATP-azy

W pobranym wycinku włókna mięśniowe tworzą pęczki oddzielone niewielką ilością tkanki łącznej z widocznymi dość dużymi nerwami wewnątrz mięśniowymi. Ogromna większość włókien o prawidłowej średnicy i strukturze, wśród nich nieregularnie rozrzucone widoczne są włókna mniejsze bez wyraźnych zmian w strukturze. Podział włókien na typy enzymatyczne zachowany prawidłowo.

Wnioski: niespecyficzne zmiany mogące być jeszcze w granicach normy dla wieku.

Prof. dr.hab A.Fidziańska- Dolot.

