

Zakład Badawczo Leczniczy 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:12/2010

Imię i nazwisko :

Wiek: 43

Rozpoznanie:Miopatia mitochondrialna

Data pobrania wycinka: 24.05.2010r.

Mięsień: quadriceps sin.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej średnicy i strukturze tworzą pęczki oddzielone śladową ilością tkanki łącznej. Aktywność enzymów oddechowych i ATP-azy zachowana prawidłowo z prawidłowym podziałem na włókna typu pierwszego i drugiego.

Wnioski: ocenione włókna mięśniowe w badanym wycinku nie wykazują odchyień od normy.

Prof. dr hab. A. Fidziańska- Dolot

4714926

Prof. dr hab.
Anna Fidziańska
specjalista neurologii
02-758 Warszawa
ul. Neseberska 5/6, 43