

Zakład Badawczo Leczniczy Chorób Nerwowo – Mięśniowych
Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej PAN
ul. Pawińskiego 5, 02-106 Warszawa
Tel/ fax /4822/ 608 65 26

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr: 29/2012

Imię i nazwisko :

Wiek 52

Rozpoznanie: Miopatia

Data pobrania wycinka: 8 V 2012r.

Mięsień:

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej średnicy i kształcie tworzą pęczki oddzielone śladową ilością tkanki łącznej struktura włókien prawidłowa. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany prawidłowo włókna typu 1 i włókna typu 2 wykazują prawidłową aktywność enzymatyczną niewielka przewaga włókien typu 2.

Wnioski: brak odchyień od normy w strukturze włókien mięśniowych.

Analiza ultrastrukturalna nie wykazała wyraźnych zmian w architekturze komórek mięśniowych, jąder i sarkoplazmatycznych elementów

4714926 | Prof. dr hab. med.
Anna Fidziańska-Dolot
specjalista neurolog
02-758 Warszawa
ul. Neseberska 3 m. 41

Prof. dr hab. A. Fidziańska-Dolot