

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:13/2011

Imię i nazwisko

Wiek: 29

Rozpoznanie: Podejrzenie dystrofii

Data pobrania wycinka: 15.03.2011r.

Mięsień: biceps dx.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe p różnej średnicy tworzą pęczki oddzielone zwiększoną ilością tkanki łącznej. Dominującą cechą patologiczną jest obecność licznych włókien ulegających rozszczepieniu w wyniku tego procesu obserwuje się pojawianie się jakby małych włókien, nie obserwowano zmian zwyrodnieniowych w zakresie cytoplazmy włókien. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany. Włókna małe /być może odszczepione lub podzielone fragmenty włókna/ wykazują cechy metaboliczne typu 1. Włókna typu 2 bez odchyleń.

Wnioski: w pobranym wycinku widoczne cechy uszkodzenia pierwotnie mięśniowego.

Prof. dr hab. A. Fidziańska- Dolot

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