

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:53/09

Imię i nazwisko :

Wiek: 24

Rozpoznanie:

Data pobrania wycinka: 2 XII 09 r.

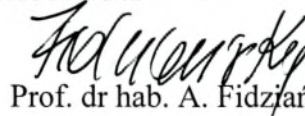
Mięsień: quadriceps dx.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o różnej średnicy – przerosłe, prawidłowe i o wyraźnie mniejszej średnicy tworzą pęczki oddzielone zwiększoną ilością tkanki łącznej. Liczne włókna mięśniowe ulegają rozszczepieniu. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany prawidłowo. Zwraca uwagę w barwieniu dehydrogenazą mleczanową obecność włókien z nierównym rozłożeniem aktywności tego enzymu. Aktywność ATP-az zachowana prawidłowo.

Wnioski: obraz wycinka sugeruje uszkodzenie pierwotnie mięśniowe wskazana ocena w M-E.

4714926 | Prof. dr hab. med.  
Anna Fidziańska-Dolot  
specjalista neurologii  
02-758 Warszawa  
ul. Neseberska 3/4, 41



Prof. dr hab. A. Fidziańska-Dolot