

D.M. Dorobek

Zakład Badawczo Leczniczy Chorob Nerwowo - Mięśniowych Instytut  
Medycyny Doswiadczalnej i Klinicznej PAN ul.Pawinskiego 5, 02-106  
Warszawa  
Tel/ fax /4822/ 658 45 01

### Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr: 1/10

Imię i nazwisko

Wiek: 53

Rozpoznanie:

Data pobrania wycinka: 10 II 2010 r.

Mięsień: biceps sin.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej strukturze i średnicy tworzą pęczki oddzielone „pustymi” przestrzeniami. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany z prawidłową aktywnością enzymów oddechowych i ATP-az. Widoczne pojedyncze nerwy wewnątrz mięśniowe.

Wnioski: brak wyraźnych odchyłeń w strukturze badanych włókien mięśniowych zwraca uwagę prawie całkowity brak tkanki łącznej w przestrzeni poza komórkowej.

Prof, dr hab. A. Fidzińska- Dolot