

Zakład Badawczo Lecznicy 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 i elektronowym

Nr: 28/07

Imię i nazwisko :

Wiek: 26

Rozpoznanie: miopatia z odczynem miastenicznym

Data pobrania wycinka: 09.07.2007 r.

Mięsień: biceps dy

Barwienie:

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej średnicy i strukturze w rutynowych badaniach histochemicznych nie wykazują odchyłań od normy. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany z niewielką przewagą włókien typu 2. Widoczne są liczne wewnątrzmięśniowe włókna nerwowe.

Dodatkowe barwienia: PAS, PAS<sub>t</sub> diastaza, fosforylasy A, B i AB nie wykazały gromadzenia PAS pozytywnej substancji ani deficytu badanych enzymów.

Wnioski: obraz wycinka nie odbiega od normy.

Prof. dr hab. A. Fidziańska - Dolot