

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:33/2010

Imię i nazwisko

Wiek: 69

Rozpoznanie: Zapalenie wielomięśniowe

Data pobrania wycinka: 1 XII 2010r.

Mięsień:

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o różnej średnicy tworzą pęczki oddzielone niewielką ilością tkanki łącznej. Pośród włókien o prawidłowej średnicy i strukturze widoczne są włókna angularne o zmniejszonej średnicy i zatartej strukturze są one rozrzucone nieregularnie wśród włókien prawidłowych. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany prawidłowo z niewielką przewagą włókien 2 typu. Włókna angularne zawierają drobne wakuolki – krople tłuszczu mogą sugerować metaboliczny defekt. Brak cech mogących sugerować proces zapalny. Wycinek wymaga dodatkowej oceny w M-E.

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

Prof. dr hab. A. Fidziańska- Dolot