

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: 41/2011

Imię i nazwisko

Wiek: 46

Rozpoznanie:

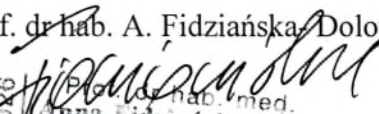
Data pobrania wycinka: 6 XII 2011 r.

Mięsień: biceps dx.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o różnej średnicy rozrzucone są wśród nadmiernie rozbudowanej tkanki łącznej widoczne są liczne nacieki komórek jednojądrzastych wokół naczyń i w przestrzeniach między włókienkowych. Włókna mięśniowe nie wykazują charakterystycznego różnicowania na typy metaboliczne cechujące się jednolitą aktywnością dehydrogenaz i ATP-azy 9,4.

Wnioski: obraz pobranego wycinka sugeruje proces zapalny zacierając cechy uprzedniego neurogenego uszkodzenia. Fragment biopsji pobrany do M-E zawierał tylko tkankę tłuszczową i fragmenty kolagenu.

Prof. dr hab. A. Fidziańska-Dolot

4714086
Prof. dr hab. med.
Anna Fidziańska-Dolot
specjalista neurolog
02-758 Warszawa
ul. Noseberska 3 m. 41