

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:26/2010

Imię i nazwisko

Wiek: 70

Rozpoznanie: Zapalenie wielomięśniowe

Data pobrania wycinka: 9 XI 2010r.

Mięsień: naramienny lewy

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o różnej średnicy wymieszane nieregularnie tworzą pęczki oddzielone niewielką ilością tkanki łącznej. Struktura włókien dość dobrze zachowana w dwu obszarach widoczne jest skupisko bardzo małych włókien mogących sugerować zanik tych włókien. Podział na typy metaboliczne zachowany prawidłowo z zachowaną aktywnością enzymów oddechowych i ATP-az. Skupisko małych włókien wykazuje aktywność typu 1, nie stwierdzono nacieków zapalnych ani destrukcji włókien mięśniowych.

Wnioski: cechy uszkodzenia pierwotnie mięśniowego nietypowe.



Prof. dr hab. A. Fidziańska- Dolot

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