

Zakład Badawczo Leczniczy 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

Nr: 21/2012

Imię i nazwisko :

Wiek: 59

Rozpoznanie: Podejrzenie dystrofii

Data pobrania wycinka: 27 III 2012r.

Mięsień: quadriceps dx.

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

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o różnej średnicy wymieszane między sobą tworzą pęczki oddzielone zwiększoną ilością tkanki łącznej. Obok włókien o prawidłowej średnicy i nieco przerosłych widoczne małe włókna wykazujące tendencje do układania się w pęczki. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany włókna małe wykazują cechy włókien pośrednich włókna o prawidłowej średnicy wykazują cechy zarówno typu 1 jak i 2.

Wnioski: obraz opisywanych zmian sugeruje defekt pierwotnie mięśniowy

4714928
Prof. dr hab. med.
dr hab. A. Fidziańska-Dolot
Anna Fidziańska-Dolot
specjalista neurolog
02-785 Warszawa
ul. Noszberska 3 m 11
Fidziańska

Zakład Badawczo Leczniczy 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 fluorescencyjnym

Nr: 21/12

Imię i nazwisko :

Wiek: 59

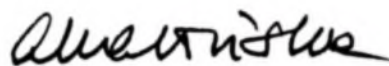
Rozpoznanie: Podejrzenie dystrofii

Data pobrania wycinka: 27 III 2012r.

Mięsień: quadriceps dx.

Barwienie: immunofluorescencyjne

W barwieniu immunofluorescencyjnym włókien mięśniowych przeciwciałem przeciw dysferlinie stwierdzono jej obecność.



Prof. dr hab. med. A. Kamińska

Anna M. Kamińska

Specjalista neurolog

3710043

Nr umowy 980766216