

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr 22/06

Imię i nazwisko :

Wiek : 32

Rozpoznanie: Nosicielka ?

Mięsień : quadriceps sin.

Data pobrania wycinka : 9 X 06

W pobranym wycinku włókna mięśniowe o prawidłowej średnicy i strukturze tworzą pęczki oddzielone śladową ilością tkanki łącznej. Podział włókien na typy metaboliczne zachowany prawidłowo z prawidłową aktywnością dehydrogenaz i ATP-az.

Wnioski: Pobrany wycinek mięśnia nie wykazuje odchyień od normy.

Dystrofina 10 KD zachowana, 60 KD zachowana, 30 KD bardzo cienka.

Western blot 380 KD 31,6 % norma 100% , nieprawidłowy ciężar molekularny 381 KD norma 300 KD.

Prof. dr hab. Anna Fidziańska - Dolot