

Badanie wycinka mięśniowego w mikroskopie świetlnym

Nr 13/06

Imię i nazwisko:

Wiek: 67

Rozpoznanie : DMB

Mięsień : quadriceps sin

Data pobrania wycinka : 24 IV 06

W pobranym wycinku włókna przerosłe, o prawidłowej średnicy i zanikłe wymieszane nieregularnie tworzą pęczki oddzielone znaczną ilością tkanki łącznej.

Włókna mięśniowe wykazują cały szereg zmian strukturalnych tak jak rozszczepienie martwicze centralne, martwicę z fagocytozą i obecność pojedynczych rodniczek.

W barwieniu enzymami oddechowymi brak różnicowania na typy metaboliczne. Ponadto zwraca uwagę znaczna ilość włókien typu „lobulated fibres”. W barwieniu ATP-pazami podział włókien na typy widoczny z znacznym ubytkiem włókien typu 1.

W sumie: Zaawansowane zmiany pierwotnie mięśniowe,

Prof. dr hab. Anna Fidziańska - Dolot