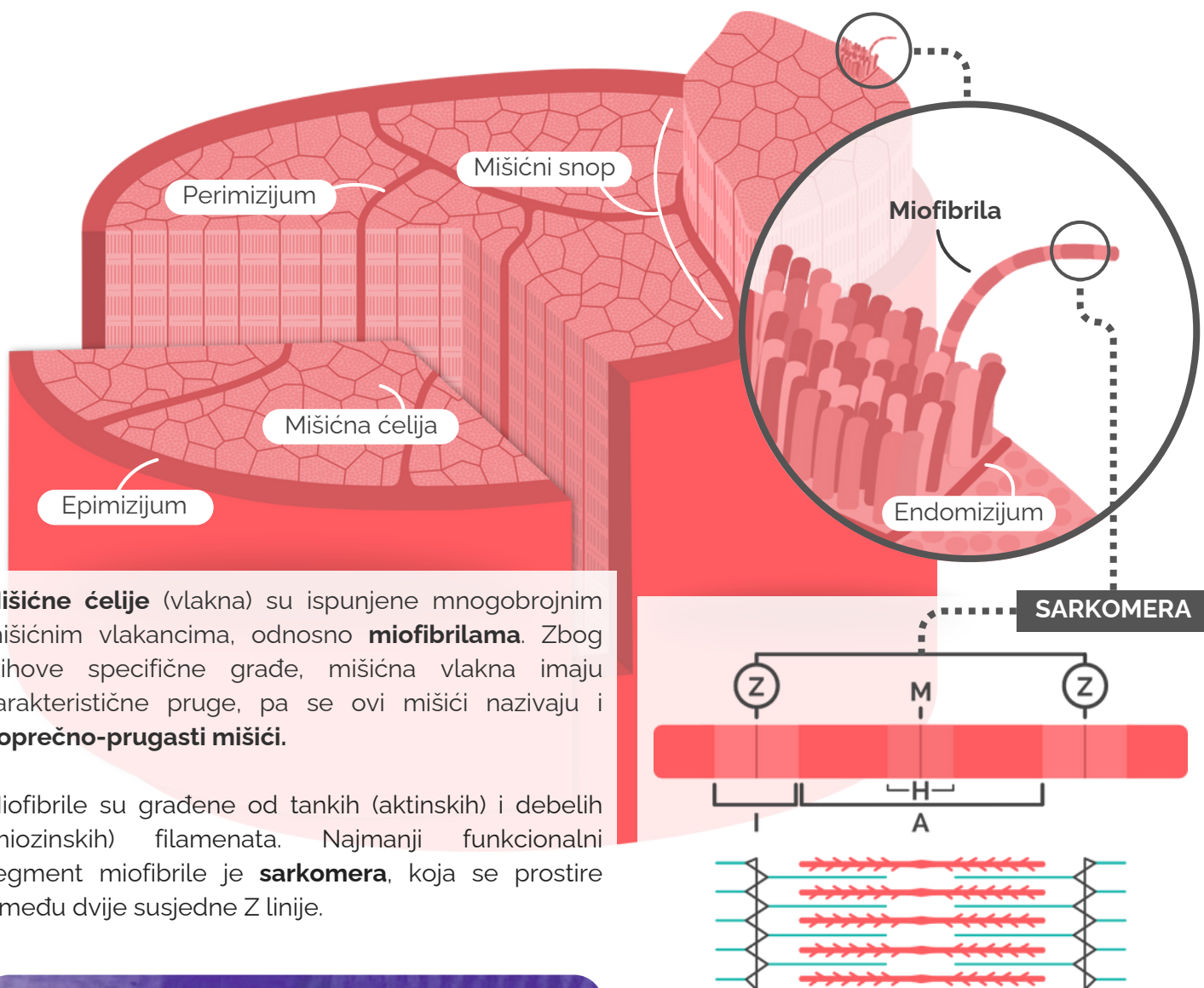


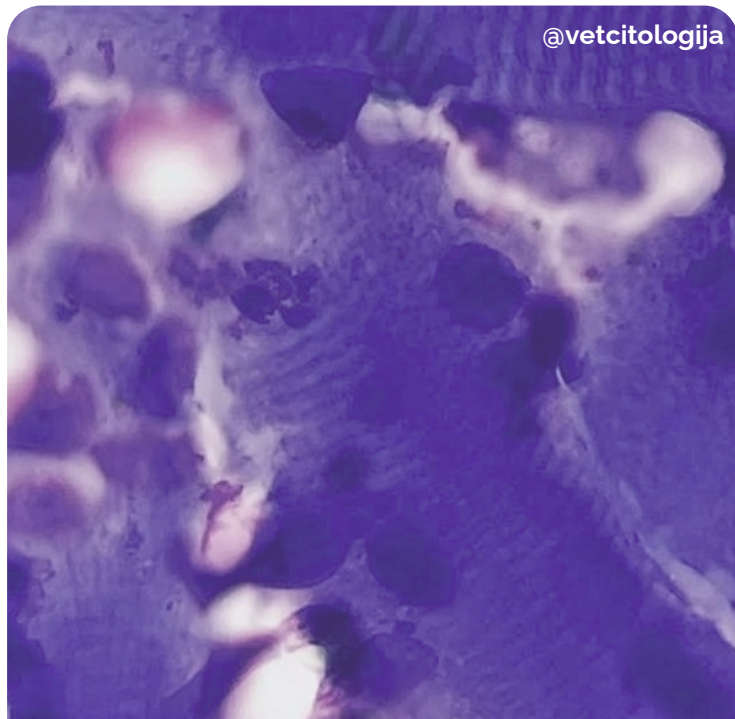
SKELETNI MIŠIĆ

vatramedicine.com



Mišićne ćelije (vlakna) su ispunjene mnogobrojnim mišićnim vlakancima, odnosno **miofibrilama**. Zbog njihove specifične građe, mišićna vlakna imaju karakteristične pruge, pa se ovi mišići nazivaju i **poprečno-prugasti mišići**.

Miofibrile su građene od tankih (aktinskih) i debelih (miozinskih) filamenata. Najmanji funkcionalni segment miofibrile je **sarkomera**, koja se prostire između dvije susjedne Z linije.



FRAGMENTI SKELETNE MUSKULATURE
CITOLOŠKI PREGLED

- I I pruga
- A A pruga
- H H pruga
- Z Z linija
- M M linija
- Miozin
- Aktin

