

Model arteriosklerózy, 4 sekce



Popis

Průřez tepnou zobrazující 4 různé fáze arteriosklerózy. Model demonstruje zúžení tepny v důsledku nahromadění tuků (cholesterolu) a tvorby plaku. Model tepny je stejně měkký jako skutečná tepna. Počíná normální tepnou, která je provedena z měkkého materiálu, až po blokádu z tvrdého materiálu.

Model tepny obsahuje 4 sekce zobrazující:

- zdravý (měkký)
- stupeň 1 (středně měkký)
- stupeň 2 (středně tvrdý)
- stupeň 3 (tvrdý)

Zúžení tepen omezuje průtok krve bohaté na kyslík do částí těla a může mít za následek zablokování - trombu. Sekce jsou upevněny s možností otáčení. Model je pohyblivý, nelze jej rozebrat.

Rozměry: 13 x 5 x 4 cm