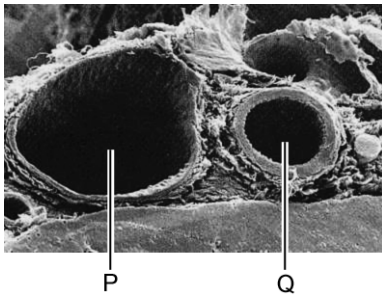


## Een ader en een slagader

---

- 1p 2 Op de foto hieronder is een dwarsdoorsnede van een ader en van een slagader met een letter aangegeven.



Letter Q geeft de slagader aan.

→ Leg uit waaraan dat is te zien in de afbeelding.

- 1p 3 De wand van een slagader bestaat uit drie lagen:
- de binnenbekleding die ongeveer één laag cellen dik is;
  - een middenlaag die bestaat uit spiercellen en elastisch bindweefsel;
  - een buitenlaag van bindweefsel.
- Is een slagader een weefsel of een orgaan? Leg je antwoord uit.