

TOS- Thoracic Outlet Syndroom

Dr Opdenakker, Dr Claesen, Dr Bessemans

Het Thoracic Outlet Syndroom is een verzamelnaam voor aandoeningen waarbij de vaatzenwubundel in het schoudergebied gekneld is geraakt.

Bij de vaatzenwubundel komen zowel bloedvaten en zenuwen op hetzelfde punt samen. De vaatzenwubundel kan in dit gebied op drie plaatsen bekneld raken: bij de scalenuspoort, in de ruimte tussen de eerste rib en het sleutelbeen en bij de okselpoort (= vasculaire chirurgie).

Door de druk op de zenuw ontstaan klachten zoals pijn in de schouder die uitstraalt naar de arm en de hand.

Vaak is er ook sprake van uitstralende pijn naar de nek en het achterhoofd, daarnaast kan er ook sprake zijn van een slapend gevoel in de arm of hand en dit vooral in het onderste deel van de arm en hand.

Bij sommige mensen treedt er krachtverlies op wanneer ze de armen boven de schouders houden.

Figure 1

