

## 1152. Az Angiológia megnevezésű, 11187-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

### Feladatprofil:

Alkalmazza az angiológiai szakasszisztens megfelelő szakismereteit (kórképek, vizsgáló eljárások)  
Felismeri az acut vascularis kórképeket és a vizsgálatok, terápiás eljárások kapcsán előforduló szövődeményeket  
A vizsgálatokat, terápiás eljárásokat részben önállóan, részben orvos felügyelete mellett elvégzi, abban közreműködik  
BMI-t határoz meg, derék-, csípő- és végtagkörfogató mérést végez  
Elvégzi a fizikai vizsgálatokat (hőérzékelés, inspekció, perifériás erek tapintása és hallgatósági pontjainak alkalmazása), bőrhőmérséklet mérést végez  
Segíti az ischaemizáló gyakorlatok végzését a végtagokon (Ratschow-próba)  
Rész vesz különböző vizsgálati tesztek és próbák végzésében (TOS-próbák, Allen-teszt)  
Segédkezik pletizmográfias, lézer doppler, thermográfias, duplex scan, végtagi CW-doppler és vénafunkciós (Perthes, Trendelenburg) vizsgálatok végzésében  
Segédkezik transzkután oxigén tenzió mérésnél  
Előkészíti és segédkezik kapillármikroszkópos vizsgálatnál  
Treadmill terhelést, hangvillatesztet végez (Riedel – Seifer féle)  
Rész vesz az angiográfiára való előkészítésben, segédkezik PTA, Stent beültetésnél  
Haemorrhéologiai, haemostaseológiai vizsgálatban segédkezik  
Trombophilia vizsgálatához előkészíti  
A vizsgálatokhoz szükséges technikai eszköz használhatóságáról meggyőződik  
Betartja a higiénés szabályokat, gondoskodik a biztonságos betegellátás feltételeinek megteremtéséről  
Elvégezteti a szükséges és időszakos műszerkarbantartásokat  
A korszerű számítógépes dokumentációs eljárásokat és a vizsgálati eredmények értékelési módszereit ismeri, gondozási nyilvántartást vezet, az elvégzett vizsgálatokat szakszerűen dokumentálja, statisztikákat készít és archivál  
Ápolási, gondozási tanácsokkal szolgál, egészségnevelési feladatokat lát el (primer és szekunder prevenció)  
Rugalmas pólya, gyógyharisnya felhelyezését végzi és azt megtanítja a betegeknek  
Értorna és TOS-torna gyakoroltatásában részt vesz  
Rehabilitációval kapcsolatos alapismeretekkel rendelkezik, segíti a beteget a rehabilitáció fázisaiban (akut, konvaleszcens, késői konvaleszcens, poszt konvaleszcens)  
Rizikóstratifikáció elkészítését, rizikóeliminálást segíti  
Hivatásával összefüggő szakszerű kommunikációt alkalmaz, a szakmai és etikai normákat betartja és a helyzet megkövetelte módon alkalmazza ápoláslélektani ismereteit

### Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

*szakmai ismeretek:*

Alkalmazott anatómia  
Kommunikáció  
Biofizika  
Biokémia  
Elektrofiziológia  
Az erek működésének élettana, kórélettana  
Arteriosclerosis kialakulása az érrendszerben  
Perifériás artériás végtagi érbetegségek [arteriosclerosis obliterans (ASO), thromboangitis obliterans (TAO), angiopathia diabetica, kritikus végtagischaemia]  
Vasopasticus kórképek (TOS, Raynaud-szindróma)  
Vénabetegségek (felületes vénagyulladás, mélyvénás trombózis, krónikus vénás elégtelenség, tüdőembólia)  
Nyirokrendszer betegségei  
Rehabilitáció-érbetegségek  
Műszerismeret

Sugárvédelem  
Angiológiai szakápolás  
Angiológiai szakasszisztálás  
Laboratóriumi diagnosztika  
Betegbiztonság és balesetvédelem  
Egészségnevelés, egészségfejlesztés

*szakmai készségek:*

Angiológiai szoftverek, diagnosztikai és vizsgáló műszerek, berendezések használata  
Szakmai nyelv megértése és adekvát használata  
Kapcsolási rajzok, jelképek olvasása, értelmezése

Személyes kompetenciák:

Kézügyesség  
Precizitás  
Döntésképesség

Társas kompetenciák:

Határozottság  
Kommunikációs rugalmasság  
Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

Módszeres munkavégzés  
Rendszerező képesség, kontroll (ellenőrző képesség)  
Numerikus gondolkodás