

## **UPOZORNENIE :**

Popis diagnózy je spracovaný na základe vysokoškolskej literatúry a nenahrádza odborné vysvetlenie diagnózy lekárom - špecialistom

### **I 74 Arteriálna trombóza – uzáver arteriálneho systému - Trombóza ateriálneho systému**

#### **Stručný popis choroby :**

Trombóza je krvná zrazenina, ktorá vznikne zo zložiek prúdiacej krvi. Jej vznik podporujú zmenené vlastnosti arteriálnej steny. Následkom trombózy je čiastočná alebo úplná oklúzia lúmenu postihnutej artérie, ktorá je príčinou nečinnosti až odumretia príslušného tkaniva. Výskyt artériálnej trombózy stúpa s vekom človeka. V prípade žilovej trombózy je hlavnou príčinou zápalový proces, v arteriálnom systéme prevládajú aterosklerotické procesy (kôrnatenie tepien) a degeneratívne procesy u starších ľudí. Tvorbu trombov podporujú aj hyperkoagulačné stavy, ktoré sprevádzajú rôzne infekčné ochorenia a ťažké formy dehydratácie

#### **Ťažkosti pacienta :**

Sú to najmä známky nefunkčnosti tkaniva v blízkosti arteriálneho uzáveru, zníženie až vymiznutie pulzácie (necitlivý pulz pri nahmataní). Charakteristickou črtou je postupný vývoj ťažkostí, čo však nie je pravidlom. Veľmi často sa artéria uzavrie náhle, bez akýchkoľvek predchádzajúcich príznakov ochorenia.

#### **Najčastejšie sú postihnuté :**

*mozgové artérie* – s vývojom náhlej mozgovej príhody

*koronárne artérie* – so vznikom akútneho infarktu myokardu

*artérie dolných končatín* – s vývojom náhlej nefunkčnosti alebo odumretia s gangrénou

#### **Vyšetrovacie metódy :**

Artériografia

Dopplerova ultrazvuková metóda

#### **Komplikácie a prognóza :**

Prognóza pacientov závisí od včasnej diagnózy a čo najskôr zahájenej liečby. Jednou z hlavných komplikácií býva gangréna končatín, často končiaca anputáciou, infarkt myokardu a náhla cievna mozgová príhoda.

Celkovo je prognóza neistá pre vysoký výskyt závažných komplikácií

#### **Liečenie :**

Základom je antikoagulačná liečba – zníženie zrážanlivosti, v prípadoch zvýšenej krehkosti ciev je nutné prispôbiť liečbu tejto skutočnosti.

Chirurgická liečba pozostáva z odstránenia embolu katétrom, v prípade nemožnosti takéhoto výkonu sa postihnutý úsek premostňuje obtokovou operáciou – bypassom.

#### **Doporučenia po absolvovaní liečby :**

Individuálny prístup je bezpodmienečne nutný, u časti chorých zostávajú trvalé následky, ktoré výrazne znižujú ich práceschopnosť a sú príčinou ich invalidity.