

## **UPOZORNENIE :**

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

## **I 33.0 Akútnej infekčnej endokarditída – zápal endokardu**

latinsky : *Endocarditis acuta*

### **Stručný popis choroby :**

Ide o endokarditídu akútej formy, ktorú spravidla spôsobujú baktérie, najčastejšie ide o baktérie streptokok. Významnú úlohu pri tejto diagnóze hrajú imunologické faktory. Akútna forma endokarditídy sa najviac prejavuje na mitrálnej a aortálnej chlopni srdca. V týchto miestach sa vyzrážajú trombocyty a fibrín, ktoré vytvárajú typické vegetácie, ktoré spôsobujú ťažké deformácie chlopní a rôzne zápalové zmeny, ktoré spôsobia poškodenie chlopní s následným vznikom chlopňových chýb.

### **Ťažkosti pacienta :**

Akútna forma endokarditídy začína zvyčajne dramaticky silnou triaškou s následným zvýšením telesnej teploty. Človek je schvátený až bezvládny, často má bolesti hlavy a bolesti klíbov.

### **Vyšetrovacie metódy :**

Vyšetrenie krvi – sedimentácia erytrocytov, hemokultúra krvi.

EKG

RTG hrudníka

Echokardiografia

### **Komplikácie a prognóza :**

Infekčná endokarditída patrí k závažným ochoreniam kardiovaskulárneho systému. Najčastejšie sa komplikácie prejavujú embolizáciou do sleziny, do podbrušných artérii a do obličiek. Embolizáciou môžu byť postihnuté aj mozgové artérie so vznikom náhlej mozgovej príhody, ale aj postihnutie koronárnej artérie s následným infakтом myokardu. Najzávažnejšou komplikáciou je akútna perforácia chlopní, čo môže zapríčiniť aj náhlu smrť.

### **Liečenie :**

Základom liečby infekčnej endokarditídy je podávanie vysokých dávok antibiotík po dostatočne dlhý čas. Počas liečby dbáme, aby bol zabezpečený dostatočný príjem vitamínov a príjem potravín. V prípade zhoršenia zdravotného stavu sa uskutoční chirurgický zákrok, ktorým bude odstránená infikovaná chlopňa a bude nahradená chlopňovou protézou. Operácia predstavuje životzachraňujúci zákrok, je však spojená s veľkým rizikom.

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

Človek s ľahšou formou by mal vykonávať len fyzicky nenáročnú prácu a nevykonávať vrcholový šport. Stredne ťažké a ťažké formy vyžadujú výrazné zníženie fyzickej záťaže. Na základe individuálneho zhodnotenia celkového zdravotného stavu je možné doporučiť, aby človek bol daný do invalidity.