**EPA:**

**Mitraalivuodon ja mitraalistenoosin arviointi**

**Taulukko arvioinnin tueksi**

|  |
| --- |
| A: selviää avustettuna (1-2) |
| K: selviää konsultoiden (3) |
| I: selviää itsenäisesti (4-5) |

|  |
| --- |
| **Nimi: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Pvm \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****Arvioija: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  |
| Potilaan tutkiminen |  | **A** | **K** | **I** |  |
| Valmistautuminen ja anamneesi |  |  |  |  | * riittävä tutustuminen aikaisempiin sairauskertomustietoihin?
* riittävän laaja haastattelu, olennaiset kysymykset kysytty?
* potilaan kuuntelu
 |
| Status |  |  |  |  | * tekninen toteutus
* laajuus ja asianmukaisuus
 |
| TTE/ TEE |  |  |  |  | * tekninen toteutus (näkyvyys, projektiot, eri kuvausmodaliteettien hyödyntäminen)
* riittävä mitraaliläpän arviointi mitraalivuodossa: läpän rakenne ja läppäliuskojen liike, vuotosuihkun koko ja ajoitus, vuotoaukko, vuotosuihkun nopeus, vuotsuihkun kaulan leveys, keuhkolaskimovirtaus, mitraalisisäänvirtausprofiili, vuotoaukko ja vuototilavuus (PISA-menetelmä)
* riittävä mitraaliläpän arviointi mitraalistenoosissa: läppäliuskojen rakenne ja liike, läppäaukon pinta-ala, gradientti, puoliintumisaika, läppävuoto
* Mitraalivuodon etiologian ja vaikeusasteen luokittelu (toiminnallinen/rakenteellinen, lievä/kohtalainen/vaikea)
* Mitraalistenoosin vaikeusasteen luokittelu (lievä-kohtalainen-vaikea)
* olennaiset löydökset taltioitu?
* riittävä vasemman kammion, vasemman eteisen ja keuhkoverenkierron arvio
 |
| Muiden diagnostisten tutkimusten tulkinta |  |  |  |
| EKG ja laboratoriotutkimukset |  |  |  |  | * riittävät/ asiamukaiset tutkimukset valittu?
* tulokset tulkittu oikein ja huomioitu kokonaisarviossa/ hoitosuunnitelmassa?
 |
| Kuvantamistutkimukset (THX-rtg, sydämen CT/MRI) |  |  |  |  | * riittävät/ asianmukaiset tutkimukset valittu?
* löydökset tulkittu oikein ja huomioitu kokonaisarviossa/ hoitosuunnitelmassa?
 |
| Kuormituskoe  |  |  |  |  |  - Käyttöaiheet ja löydösten tulkinta huomioitu asianmukaisesti kokonaisarviossa/ jatkosuunnitelmassa? |
| Invasiiviset tutkimukset (sepelvaltimoiden varjoainekuvaus, sydämen katetrisaatio) |  |  |  |  | * riittävät/ asianmukaiset tutkimukset valittu?
* löydökset tulkittu oikein ja huomioitu kokonaisarviossa/ hoitosuunnitelmassa?
 |
| Kokonaisarvio ja hoitosuunnitelma |  |  |  |
| Diagnoosi |  |  |  |  | * Mitraalivuodon vaikeusaste ja etiologia
* Mitraalistenoosin vaikeusaste
* onko tauti edennyt?
 |
| Hoitosuunnitelma |  |  |  |  | * tarvitaanko jatkoseurantaa/ toimenpidehoitoa?
* onko potilas toimenpidehoidon piirissä?
* jatkoseurantaväli ja -tutkimukset
* lääkehoito
* tarvitaanko endokardiittiprofylaksiaa?
* ohjaus toimenpidehoitoon/ -selvittelyyn
 |
| Kommunikointi |  |  |  |  | * lääkärin kommunikaatio asiallista ja ymmärrettävää?
* saiko potilas riittävästi tietoa sairaudestaan, sen luonnollisesta kulusta ja sen tämänhetkisestä tilasta?
* saiko potilas riittävästi tietoa eri hoitomuodoista etuineen ja riskeineen?
* huomioitiinko potilaan mielipide?
 |

**ARVIOINTI: palautekeskustelu käydään heti arvioinnin jälkeen**

**Osaamistaso (1-5):**

**Mikä meni hyvin:**

**Kehityskohteet, ehdotukset keinoista osaamisen parantamiseen:**

**Hyväksytty** \_\_\_\_. \_\_\_\_.\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_