|  |
| --- |
| **Binjureformulär Indikation:  Cushings syndrom** |

**Patientinformation (Fyll i eller använd patientetikett)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Personnr:** | **-** |
| **BASDATA**  **Indikation för kirurgi**:  **Ärftlig åkomma,**  **typ av mutation**  **Datum för utfärdande av remiss:**  **Datum då remiss bedömts på mottagande** **klinik:**  **Datum för första besök hos specialist**:  **Datum för behandlingsbeslut/ uppsatt på väntelista för op** | Cushings syndrom  Ingen mutation MEN1A MEN2A MEN2B NF1  RET SDHA SDHB SDHC SDHD TMEM127  VHL  Annan Data saknas  **--** Data saknas  **--** Data saknas  **--** Data saknas  **--** Data saknas |

|  |  |
| --- | --- |
| **PREOPERATIVA DATA** | |
| **Kliniska data** | |
| **1**. **Detektion**  Incidentalom  Binjurerelaterade symptom | |
| **2. I förekommande fall, sista år för behandling av malignitet** | |
| Ange år: *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*  Ingen behandling  Data saknas | |
| **3.** **Medicinsk behandling för hypertoni (ej p g a förhöjda katekolaminer)** | |
| Ja  Nej  **4. Diabetes mellitus**  Ja  Nej | |
|  | |
| **5. Vikt \_\_\_\_\_\_ kg** | |
| **6. Längd \_\_\_\_\_\_\_ cm** | |
| **7. BMI \_\_\_\_\_\_\_\_\_ kg/m2 (**räknas ut automatiskt i databasen om vikt och längd angivits) | |
|  | |
| **8. Lokalisationsmetod** | |
| 11C-Metomidate PET/CT CT MIBG Scintigrafi  MRI  Dopa-PET | |
| FDG-PET  Gallium-DOTATOC-PET  Ultraljud  Annan | |
|  | |
| **9. Patogenes** | |
| Binjureadenom Ektopisk  Hypofys  Primär adrenal hyperplasi Annan | |
|  | |
| **10. Kliniskt fynd** | |
| Overt  Subkliniskt | |
|  | |
| **11. Dexametason hämningstest utförd** | |
| Ja 🡺 kortisolvärde \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ nmol/L  Nej | |
|  | |
| **12. Könshormoner** | |
| ej mätt  förhöjda  normala  subnormala | |
|  | |
| **OPERATION** | |
| **13. Ansvarig kirurg för op \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** (Anonymt Kir ID) | |
| **14.Operationsdatum: --** (ÅÅÅÅ-MM-DD) | |
|  | |
| **15. Operationstyp:**  Primär  Reoperation | |
|  | |
| **16. Syfte med operationen:**  Kurativ  Palliativ | |
|  | |
| **17. Operationstid\_\_\_\_\_\_\_** (min) | |
|  | |
| **18. Binjuretumör, sida**   Höger  Vänster  Bilateral – **om bilateral besvara fråga 21a-d**  **19. Binjureoperation**  Adrenalektomi  Partiell Resektion  Biopsi  Dränage  Exploration  **20.Kirurgisk teknik**  Laparotomi  Thorakoabdominell approach  Öppen retroperitoneal teknik  Endoskopisk posterior  Transabdominell endoskopisk Handport assistans Ja Nej  Robotassisterad posterior teknik  Transabdominell robotassisterad  **21a**. **Binjureoperation (bilateral höger)**  Adrenalektomi  Partiell resektion  Biopsi  Dränage  Exploration  **21b. Kirurgisk teknik (bilateral höger)**  Laparotomi  Thorakoabdominell approach  Öppen retroperitoneal teknik  Endoskopisk posterior  Transabdominell endoskopisk Handport assistans Ja Nej  Robotassisterad posterior teknik  Transabdominell robotassisterad  **21c. Binjureoperation (bilateral vänster)**  Adrenalektomi  Partiell resektion  Biopsi  Dränage  Exploration  **21d**. **Kirurgisk teknik (bilateral höger)**  Laparotomi  Thorakoabdominell approach  Öppen retroperitoneal teknik  Endoskopisk posterior  Transabdominell endoskopisk Handport assistans Ja Nej  Robotassisterad posterior teknik  Transabdominell robotassisterad | |
|  | |
| **22**. **Konvertering från endoskopisk till öppen kirurgi**  Ingen konvertering  Blödning  Sammanväxningar  Oklar anatomi  Svår access  Kapselgenombrott  Annan  **23. Lymfkörtelutrymning**  Systematisk  Selektiv  Ej utförd  **24. Andra organ borttagna**  Inga andra organ borttagna  Tarm  Diafragma  Avlägsnande av tromb  Njure  Levermetastas  Pankreas  Lung resektion  Tunntarm  Mjälten  Ventrikel  Vena cava  Annan  **25. Perop komplikation**  Ja 🡺 Blödning Perforation Annan  Nej | |
| **POSTOPERATIVA DATA** | |
| **26. Komplikation**  Ja ⇩specificera nedan:  Nej  Abscess | |
| Anastomosläckage  Aspiration  Förmaksflimmer | |
| Tarmobstruktion  Hjärtarytmi  Hjärtsvikt  Hjärtinsufficiens  Djup ventrombos (DVT)  Hjärtinfarkt  Annat  Annan hjärtarytmi  Pankreasfistel  Pankreatit  Pleuravätska eller lungödem  Pneumoni  Postop blödning  Lungemboli  Lungatelektaser  Njursvikt  Andningssvikt  Stroke  Urinvägsinfektion  Sårinfektion  **27. Reoperation**  Ja  Nej    **28. Postoperativ komplikation \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** ange ICD kod  Data saknas  **29. Komplikation enligt Dindo-Clavien**  Nej  Grad 1  Grad 2  Grad 3a  Grad 3b  Grad 4a  Grad 4b  Grad 5 | |
|  | |
| **30. Behandling p g a binjureinsufficiens** Ja Nej ingen data tillgänglig | |
|  | |
| **31. Datum för utskrivning** -- (ÅÅÅÅ-MM-DD) | |
|  | |
| **32. Om avliden, dödsdatum** -- (ÅÅÅÅ-MM-DD) | |
|  | |