**Kazuistika – Pacient s arytmií**

67letý pacient, poprvé hospitalizován na interním oddělení, byl odeslán svým praktickým lékařem pro fibrilaci síní. Asi týden vnímal pacient nepříjemný, nepravidelný srdeční rytmus a zhoršené dýchání, bez otoků dolních končetin.

Pacientovi byla diagnostikována fibrilace síní nejasného stáří, proto přijat ke kardioverzi.

Pacient:

* při vědomí, orientován
* pacient bydlí: v domě s manželkou a synem
* vzhled pacienta: upravený
* na otázky odpovídá: přiléhavě
* abúzus: alkohol - příležitostně, nekuřák, káva 2x denně
* pacient: spolupracuje
* volnočasové aktivity: volný čas věnuje své manželce nebo zahrádce a venčení psa

**Farmakoterapie:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název léku** | **Forma** | **Síla** | **Dávkování** | **Skupina** |
| Furosemid | tbl. | 250 mg | 1-0-0 | Diuretikum |
| Anopyrin | tbl. | 100 mg | 1-0-0 | Antiagregans |
| Micardis | tbl. | 80 mg | 1-0-0 | Antihypertenzivum |
| Verospiron | tbl. | 25 mg | 1-0-0 | Diuretikum |
| Cordarone | tbl. | 200 mg | 1-0-1 | Antiarytmikum |
| Fraxiparine | s. c. | 0,4 ml | 1-0-0 | Antikoagulancium |
| Cordarone+250ml 5%  Glucosa na 1 hodinu | i. v. | 300 mg | infuze | Antiarytmikum |
| Digoxin | i. v. | 0,25 mg | 6:00 | Kardiotonikum |

* Terapeutické aktivity: postupná aktivizace
* Režimová opatření: dieta č. 3, klid na lůžku
* Za pacientem denně dochází rodina: manželka, syn a dcery

**Ošetřovatelský proces u pacienta s arytmií**

# Identifikační údaje

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jméno a příjmení** | X. Y. | **Věk** | 67 let |
| **Bydliště** | xxx | **Vzdělání** | odborné učiliště, zámečník |
| **Stav** | ženatý | **Oddělení** | x. y. |
| **Datum přijetí** | x. y. | **Den pobytu** | 3 |
| **Sběr informací dne** | x. y. | **Hospitalizace** | interní oddělení IMP |

# Důvod přijetí

|  |
| --- |
| Pacient s arytmií |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodinná anamnéza** | matka zemřela v 73 letech na hypertenzi, otec v 83 letech na CA plic |
| **Osobní anamnéza** | stav po operaci prostaty |
| **Léková anamnéza** | uvedená farmakoterapie |
| **Alergologická anamnéza** | neudává |
| **Abúzy** | příležitostně alkohol, nekuřák, 1-2 kávy denně |
| **Gynekologická/urologická anamnéza** | 2007 operace prostaty, samovyšetření si provádí |
| **Sociální anamnéza** | bydlí v malém rodinném domku |
| **Pracovní anamnéza** | důchodce (dříve - zámečník) |
| **Spirituální anamnéza** | evangelická církev |

**Lékařská diagnóza**

|  |
| --- |
| Fibrilace síní. |
|  |

# Diagnostické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| **Ordinovaná vyšetření** | **Hodnocení** |
| **Vstupní laboratorní vyšetření** | při příjmu odebraná krev: na krevní obraz, biochemii, glykémii, krevní skupinu, hematokoagulaci, chemické vyšetření moče |
| **Odbor. vyšetření** | EKG, RTG, |
|  | krevní tlak, pulz, dechová frekvence, tělesná teplota |

**Terapie**

|  |  |
| --- | --- |
| Dietoterapie | 3 |
| Režimová opatření | interní oddělení IMP |
| Psychoterapie | - |
| Terapeutické aktivity | postupná aktivizace |
|  |  |
| **Medikamentózní léčba** |  |
| per os. | infuze, inzulín dle ordinace lékaře (dle labor. výsledků) |
| s. c., i. v., i. m. | dle farmatoterapie |
| **Jiné** |  |
|  |  |
|  |  |

# Základní screeningové vyšetření sestrou

|  |  |
| --- | --- |
| **Hlava a krk** |  |
| **Hrudník a dýchací systém** |  |
| **Srdečně cévní systém** |  |
| **Břicho a GIT** |  |
| **Močový a pohlavní systém** |  |
| **Kosterní a svalový systém** |  |
| **Nervový systém a smysly** |  |
| **Endokrinní systém** |  |
| **Imunologický systém** |  |
| **Kůže a její adnexa** |  |

# Zhodnocení pacienta dle modelu …

tabulka ke stažení na: <https://vswww1/Poklady%20k%20vuce/Kazuistiky.aspx>

# Zhodnocení pacienta dle modelu V. HENDERSON

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1.** | **Dýchání** |  |
| **2.** | **Výživa a hydratace** |  |
| **3.** | **Vylučování** |  |
| **4.** | **Pohyb** |  |
| **5.** | **Spánek a odpočinek** |  |
| **6.** | **Oblékání** |  |
| **7.** | **Regulace tělesné teploty** |  |
| **8.** | **Hygiena** |  |
| **9.** | **Ochrana před nebezpečím** |  |
| **10.** | **Komunikace, kontakt** |  |
| **11.** | **Víra** |  |
| **12.** | **Práce** |  |
| **13.** | **Aktivity** |  |
| **14.** | **Učení** |  |

**ZADÁNÍ PRO STUDENTY:**

1. **Výše prezentovaná data pacienta v rámci prvního kroku ošetřovatelského procesu utřiďte (za využití koncepčního modelu V. Henderson) a doplňte do textu.**
2. **Identifikujte ošetřovatelské problémy pacienta.**
3. **Stanovte ošetřovatelské diagnózy dle NANDA International 2012-2014 Taxonomie II a uspořádejte je podle priorit.**
4. **U všech ošetřovatelských diagnóz zapište určující znaky a související faktory nebo rizikové faktory.**
5. **Vyberte jednu ze stanovených diagnóz a navrhněte u ní cíle, očekávané výsledky a ošetřovatelské intervence.**
6. **Jaká informace v kazuistice chybí?**
7. **Vyhledejte odbornou literaturu k danému tématu ne starší 5 let včetně zahraniční.**
8. **Jaké má pacient psychosociální problémy při arytmii?**
9. **Definujte kardioverzi, fibrilaci a arytmii.**
10. **Jaká je příprava pacienta na kardioverzi, jaký je průběh výkonu a následná ošetřovatelská péče?**