# Kazuistika – Pacient s chronickou obstrukční plicní nemocí CHOPN

Na interní oddělení byl přijat 72letý pacient s CHOPN ve třetím stádiu k infuzní terapii a stabilizaci stavu. Pacient udává slabost celého těla, dyspnoe s vykašláváním sputa (sputum má bílou barvu). Kašel jej obtěžuje nejen ve dne (i po mírné námaze), ale hlavně v noci. Pořádně se nevyspí, budí se unavený až schvácený. Přetrvávají u něj subfebrilie 37,6 °C. Za poslední měsíc udává váhový úbytek 10 kg.

**HODNOTY ZJIŠŤOVANÉ PŘI PŘÍJMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **TK: 160/90 mmHg** | **Výška: 185 cm** |
| **P: 110/min.** | **Hmotnost: 70 kg** |
| **D: 28/min.** | **BMI:** |
| **TT: 37,6 °C** | **Pohyblivost: omezená – používá francouzské hole** |
| **Stav vědomí: plné** | **Saturace O2 pulzním oxymetrem: 80 %** |

* Pacient je při vědomí, neklidný, agitovaný, orientovaný všemi směry.
* Zaujímá polohu v mírném předklonu.
* Pacient si stěžuje na silný dráždivý kašel, který jej obtěžuje nejen ve dne, ale hlavně v noci. Vykašlává bílé sputum.
* Kůže je bledá, opocená, akra mírně cyanizující.
* TK 160/90 mmHg, P 110/min, TT 37,6 °C, D 28/min., saturace O2 80 %
* Dýchání je ztížené, rty suché, popraskané, snížený kožní turgor.
* Vyprazdňování stolice bez problémů.
* Celkově se cítí velmi unavený a má obavy o svůj život.
* Provedeny odběry biologického materiálu dle ordinace lékaře.
* Zaveden PMK, měř P+V à 24 hodin.
* Zaveden periferní žilní katétr na PHK. Infuze 500 ml Fyziologického roztoku+2 amp. Syntophylinu – kapat 8 hodin.
* Další den má naordinovány odběry krve na vyšetření ASTRUP.

**Ošetřovatelský proces u pacienta s CHOPN III. stadium**

# STUDENTI UTŘÍDÍ ZÍSKANÉ INFORMACE

# Identifikační údaje

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Jméno a příjmení** | X. Y. | **Věk** | 72 let |
| **Bydliště** | Vsetín | **Vzdělání** | základní |
| **Stav** | vdovec | **Oddělení** |  |
| **Datum přijetí** |  | **Den pobytu** | 1. |
| **Sběr informací dne** |  | | |

# Důvod přijetí

|  |
| --- |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Rodinná anamnéza** | matka zemřela na CA žaludku v 55 letech, otec na IM v 68 letech |
| **Osobní anamnéza** | ICHS, hypertenze, CHOPN diagnostikována v roce 2000, artróza kyčelních kloubů II. stupně |
| **Léková anamnéza** | Euphylin 200 mg. cps.1-1-1,  Vasocardin 50 mg tbl. 1-0-1,  inhalace Vincentky |
| **Alergologická anamnéza** | alergie neguje |
| **Abúzy** | pije pivo denně 2-3, kouří 5 cigaret denně |
| **Urologická anamnéza** | negativní |
| **Sociální anamnéza** | žije sám v bytě |
| **Pracovní anamnéza** | důchodce, dříve pracoval 30 let jako dělník v továrně na zpracování kovů |
| **Spirituální anamnéza** | věřící |

**Lékařská diagnóza**

|  |
| --- |
|  |
|  |

# Diagnostické údaje

|  |  |
| --- | --- |
| **Ordinovaná vyšetření** | **Hodnocení** |
|  |  |
| **Vyšetření laboratorní** | **Hodnocení** |
| **ko** |  |

**Terapie**

|  |  |
| --- | --- |
| **Konzervativní léčba** |  |
| Dietoterapie | č. 11 |
| Pohybový režim |  |
| Fyzioterapie | dechová rehabilitace |
| **Medikamentózní léčba** |  |
| per os |  |
| s. c., i. v., i. m. |  |
| **Chirurgická léčba** |  |
|  |  |
| **Lokální léčba/převaz** |  |
|  |  |
| **Invazivní vstupy** |  |

# Zhodnocení pacienta dle modelu Gorgon

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

**ZADÁNÍ PRO STUDENTY:**

1. **Výše prezentovaná data v rámci prvního kroku ošetřovatelského procesu za využití koncepčního modelu M. Gordon zhodnoťte a definujte ošetřovatelské problémy pacienta s CHOPN.**
2. **Stanovte ošetřovatelské diagnózy dle NANDA International 2012-2014 Taxonomie II a uspořádejte je podle priorit.**
3. **U všech zvolených diagnóz zapište určující znaky a související faktory nebo rizikové faktory.**
4. **Jakým způsobem provedete odběr sputa na vyšetření?**
5. **Vysvětlete pojmy: spirometrie, hyperkapnie, hopoxie, hypoxémie.**
6. **U pacienta byla naordinována dieta č. 11. Jaká je to dieta?**
7. **Do jaké polohy uložíte tohoto pacienta a proč?**
8. **Jaká významná režimová opatření byste pacientovi doporučili?**
9. **Co je to pulzní oxymetrie a k čemu slouží?**

**10. Pacient má naordinováno vyšetření na Astrupa, jaké je to vyšetření a**

**k čemu slouží? Jaký je přesný postup odběru krve na vyšetření Astrup?**