

Cvičná kazuistika IRRT

Pan Novotný, ročník 1966

Anamnéza:

OA: DM, alkoholismus, depresivní porucha osobnosti, suicidiální pokusy v minulosti

FA: neznámá

PSA: žije na ubytovně

Abúzus: alkohol, cigarety

Alergie: 0

NO:

Pacient byl nalezen ubytovatelkou neklidný, agitovaný a zvracel. V rámci suicidiálního pokusu vypil asi 3 l Fridexu. Byl přivezen na urgentní příjem, kde pro progresi poruchy vědomí intubován, napojen na UP. Byly zavedeny invazivní vstupy (CŽK, arteriální katétr) a byl přijat na lůžkové oddělení ARO k hemodialýze.

Úkol

1. *Jakou látku obsahuje Fridex?*

Status praesens:

Airway: OTK vel. 8,5, 24 cm v koutku, nic se neodsává

Breathing: PSV režim, PEEP 5, FiO₂ 35 %. SpO₂ 99 %. MV 15 l/min, porucha ABR

Circulation: sinusový rytmus, 117/min, MAP 75 mmHg bez katecholaminů, laktát přes 30, periferie teplá, pulzace hmatné

Disability: analgosedace, zornice izokorické, s fotoreakcí

Electrolyte: Na 145, K 5,3

Fluids: PMK, moč čirá

GIT: břicho měkké, prohmatné, peristaltika neslyšitelná, bez hmatné patologické rezistence

Hematology: Hb 158 g/l

Infection: afebrilní

Lines: CŽK v. jugularis int. dx., a. radialis sin.

Medication: analgosedace

Nutrition: sine

Úkol

1. Vyhodnoťte stav ABR
2. Doplněte jednotky parametrů

Parametr	Hodnota	Jednotky
pH	6.94	
pCO ₂	2,18	
pO ₂	15,60	
BE	-27.3	
HCO ₃ ⁻ akt.	3,5	
HCO ₃ ⁻ stand.	7,4	
O ₂ sat.	95,7	

Výsledek:

Lékařské problémy:

- porucha vědomí při intoxikaci
- rhabdomyolýza
- akutní respirační selhání

Úkol

1. Zkuste nastítnit plán lékařské péče o takového pacienta (diagnostika, terapie, priority péče...)
2. Co znamená rhabdomyolýza?
3. Vysvětlete, co znamená MV (minutová ventilace)

Průběh služby (lékařský zápis):

- zahájena IHD a terapeutická intoxikace etanolem
- snižována analgosedace

Terapie

Doplňte tabulku:

Název léku	Léková skupina	Indikace	Nežádoucí účinky
Catapresan			
Midazolam			
Sufentanil Torrex			
Heparin			

Úkol

- 1. Jak se projevuje intoxikace etylenglykolem?*
- 2. Jaká je toxická hladina etylenglykolu?*
- 3. Jaká je léčba intoxikace etylenglykolem?*

