

## Otázky ke státní závěrečné zkoušce

Studium: Navazující magisterské  
 Studijní program: Intenzivní péče  
 Předmět: **Intenzivní ošetrovatelská péče v interních oborech**

**Součástí každé otázky je analýza/interpretace EKG křivky/léčba uvedené poruchy rytmu**

1.	<p>a) <b>Akutní selhání ledvin, uremický syndrom</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče u <b>podávání parenterální výživy kriticky nemocným</b> – indikace, druhy výživy, komplikace a jejich prevence.</p>
2.	<p>a) <b>Chronické selhání ledvin</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Punkce perikardu</b> – indikace, příprava pacienta, komplikace ošetrovatelská péče o pacienta během a po výkonu.</p>
3.	<p>a) <b>DIC, masivní krevní ztráty, anémie – příčiny</b>, diagnostika, klinický obraz, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Křečové stavy</b> – příčiny, diagnostika, léčba, komplikace ošetrovatelská péče.</p>
4.	<p>a) <b>Diabetes mellitus a jeho akutní komplikace</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Vyprazdňování pacientů</b> v intenzivní péči – činnosti sestry.</p>
5.	<p>a) <b>Akutní stavy v endokrinologii (addisonská krize, myxedémové koma, tyreotoxická krize, hypopituitarismus)</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Trombocytopenie/ neutropenie</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p>
6.	<p>a) <b>Zánětlivá onemocnění srdce (myokarditis, perikarditis, endokarditis)</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Elektrická kardioverze, kardiostimulace</b> – ošetrovatelská péče o pacienta.</p>
7.	<p>a) <b>Akutní selhání jater, hepatorenální syndrom</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče o pacienta s nežádoucími účinky <b>po chemoterapii a radioterapii</b>.</p>
8.	<p>a) <b>Leukémie – základní přehled, akutní stavy u leukémií</b> – příčiny, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Koronarografie, implantace kardiostimulátoru, ICD elektrofyziologické vyšetření srdce</b> – ošetrovatelská péče při přípravě pacienta.</p>
9.	<p>a) <b>Lymfomy – základní přehled, akutní stavy u lymfomů</b> – příčiny, diagnostika léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče pacienta s kontinuální eliminační (CRRT) antikoagulace léčba při CRRT.</p>

10.	<p>a) <b>Mnohočetný myelom – základní přehled, akutní stavy u myelomu</b> – příčiny, diagnostika léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Delirantní stavy v intenzivní péči</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p>
11.	<p>a) <b>Transplantace krvetvorných buněk</b> – základní přehled, akutní stavy doprovázející peritransplantační období – ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Základy neurologické symptomatologie</b> – kvantitativní a kvalitativní poruchy vědomí, perzistentní vegetativní stav, poruchy hybnosti, poruchy řeči.</p>
12.	<p>a) <b>Tachyarytmie</b> – dělení, příčiny, klinický obraz, diagnostika, terapie, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Výživa v intenzivní péči (enterální – NGS, NJS, PEG, PEJ...)</b> – ošetrovatelská péče.</p>
13.	<p>a) <b>Cévní mozkové příhody</b> – ischemické – příčiny, klinický obraz, diagnostika, terapie, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Eliminační metody</b> – hemodialýza, hemofiltrace, hemodiafiltrace, plazmaferéza v akutní péči, indikace, ošetrovatelská péče.</p>
14.	<p>a) <b>Akutní srdeční selhání – příčiny</b>, klinický obraz, diagnostika, léčba ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče u <b>pacienta s neuromuskulárním onemocněním</b> (myastenia gravis, amyotrofická laterální skleróza, roztroušená skleróza, Guillain barré sy.).</p>
15.	<p>a) <b>Infekční onemocnění centrálního nervového systému</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, terapie, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Bradyarytmie – dělení, příčiny, klinický obraz, diagnostika, terapie, ošetrovatelská péče.</p>
16.	<p>a) <b>Infekční onemocnění gastrointestinálního traktu, včetně jater a slinivky břišní</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče o pacienta s <b>intraaortální balónkovou kontrapulzací (IABP)</b> – indikace, kontraindikace, komplikace, činnosti sestry.</p>
17.	<p>a) <b>Infekční onemocnění srdce a cév</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Ošetrovatelská péče o akutně dialyzovaného pacienta</b>, vč. komplikací a péče po eliminaci.</p>
18.	<p>a) <b>Plicní embolie</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) <b>Urgentní stavy v kardiologii (synkopální stavy, maligní arytmie, bolesti na hrudníku)</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p>
19.	<p>a) <b>Chronické srdeční selhání</b> – příčiny, klinický obraz, diagnostika, léčba, ošetrovatelská péče.</p> <p>b) Ošetrovatelská péče u pacientů s <b>neurodegenerativním onemocněním v intenzivní péči (Demence, Parkinsonova choroba)</b> – příčiny klinický obraz diagnostika, léčba.</p>
20.	<p>a) Ošetrovatelská péče o pacienta s <b>extrakorporální membránovou oxygenací (ECMO)</b> – princip metody, indikace, kontraindikace, cévní přístupy, komplikace, činnosti sestry.</p> <p>b) <b>Monitorace a hodnocení vitálních funkcí v intenzivní péči</b> – kardiovaskulární aparát.</p>