

Střední zdravotnická škola a Vyšší odborná škola zdravotnická Havlíčkův Brod

Okruhy k absolutoria pro školní rok 2025/2026 pro třídu 3. DVS

Teoretická zkouška z odborných předmětů

1.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s vředovou chorobou žaludku a duodena
 - b) Holismus, základní lidské potřeby z hlediska ošetrovatelství, teorie základní ošetrovatelské péče V. Henderson
 - c) Etické otázky v ošetrovatelství - transplantace, eutanázie, interrupce
2.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných se zánětlivým onemocněním střev (colitis ulcerosa, Crohnova choroba)
 - b) Život a přínos F. Nightingale, humanistický model F. Nightingale
 - c) Psychologická problematika hospitalizace
3.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných náhlou příhodou bříšní
 - b) Sledování fyziologických funkcí – TT,P,D,TK
 - c) Psychologie bolesti, strachu a úzkost
4.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním žlučníku a žlučových cest
 - b) Management v ošetrovatelství – standardy, audit, akreditace, nežádoucí události
 - c) Subjektivní prožívání nemoci (autoplastický obraz nemoci)
5.
 - a) Ošetrovatelský proces u žen s nádorovým onemocněním mléčné žlázy
 - b) Charakteristika a fáze ošetrovatelského procesu
 - c) Psychologická problematika onkologicky nemocných
6.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním jater (hepatitidy, cirhóza jater)
 - b) Funkční a dysfunkční vzorce zdraví M. Gordon
 - c) Psychologie jedince s handicapem – psychologická problematika mentálně postižených
7.
 - a) Ošetrovatelský proces u ženy v průběhu těhotenství, při porodu a po porodu
 - b) Metody ošetrovatelského výzkumu
 - c) Prenatální a novorozenecké období
8.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním ledvin a močových cest (infekce močových cest, urolitiáza, renální kolika)
 - b) Indikátory kvality – dekubity, flebitidy a pády
 - c) Reakce nemocného na nemoc

9.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s aterosklerózou, hypertenzní nemocí
 - b) Oblasti a fáze výzkumu v ošetrovatelství
 - c) Edukace v ošetrovatelství
10.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s ICHS
 - b) Sledování fyziologických funkcí – vědomí, saturace, EKG, CVT
 - c) Umírání a smrt z pohledu psychologie
11.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných se záněty plic a TBC
 - b) Transkulturní ošetrovatelství – specifika menšin – Romové
 - c) Problematika iatropatogenie, sorrorigenie
12.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním dýchacích cest (obstrukční bronchopulmonální chorobou, astma bronchiale)
 - b) Image sestry, etický kodex sester, kompetence sestry
 - c) Psychologická problematika stáří
13.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním žil a tromboembolickou nemocí
 - b) Potřeba spánku a odpočinku
 - c) Práva nemocných
14.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním tepen (akutní uzávěr, ICHDK)
 - b) Ošetrovatelské diagnózy – taxonomie NANDA, druhy, skladba
 - c) Psychologie jedince s handicapem – psychologická problematika tělesně postižených
15.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním DM
 - b) Historie českého ošetrovatelství, vzdělávání sester
 - c) Osobnost zdravotníka – profesionální adaptace a deformace
16.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s onemocněním štítné žlázy
 - b) Komunikace s cizinci, specifika péče o klienty mongolské menšiny
 - c) Psychologická problematika nemoc
17.
 - a) Ošetrovatelský proces u akutních stavů – KPR, krvácení, šok, popáleniny
 - b) Specifika ošetrovatelské péče u menšin –Vietnamci
 - c) Psychosomatické a somatopsychické vztah
18.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s epilepsií
 - b) Koncepce ošetrovatelství v České republice – cíle, charakteristiky, principy, ošetrovatelský tým, řízení, rezortní bezpečnostní cíle
 - c) Osobnost zdravotnického pracovníka

19.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s krevními chorobami – anémie
 - b) Výživa jako ošetrovatelský problém
 - c) Fáze prožívání nemoci v čas
20.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s CMP
 - b) Doména aktivita a odpočinek – polohování, mobilizace a aktivizace pacienta
 - c) Psychologie jedince s handicapem – psychologická problematika jedince s postižením řeči
21.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných se srdeční insuficiencí
 - b) Ošetrovatelský přístup ke klientům odlišného náboženství – islám.
 - c) Zdravotník jako pacient/klient
22.
 - a) Ošetrovatelský proces u dětí s onemocněním horních cest dýchacích – rhinitis, adenoidní vegetace, laryngitis, epiglottitis, tonzilitida
 - b) Soběstačnost, imobilizační syndrom - rizika vzniku - testy a škály k hodnocení, prevence
 - c) Psychologie jedince s handicapem – psychologická problematika sluchově postižených
23.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s renálním selháním – akutním i chronickým, péče o dialyzovaného pacienta
 - b) Doména potřeba vyprazdňování moče a stolice
 - c) Psychoterapie v práci sestry
24.
 - a) Ošetrovatelský proces u geriatrických klientů a nemocných s demencí
 - b) Bolest jako ošetrovatelský problém
 - c) Syndrom vyhoření
25.
 - a) Ošetrovatelský proces u nemocných s kataraktou, glaukomem a lupénkou
 - b) První fáze ošetrovatelského procesu – ošetrovatelská anamnéza a posouzení stavu pacienta/klienta, měřící techniky, testy a škály
 - c) Psychologie jedince s handicapem – psychologická problematika zrakově postižených

Zkouška z cizího jazyka – anglický jazyk

1. **Hospital. Departments of a Hospital, Hospital Staff** (examples of departments, medical and non-medical staff, their duties, responsibilities)
2. **Nursing Profession** (nurses' responsibilities and duties, nurses' skills, phases of the nursing process)
3. **Human Body** (parts of the body, body systems – musculoskeletal, circulatory...)
4. **Digestive System** (functions, parts of the digestive tract, accessory organs, liver functions, digestive symptoms, digestive diseases, diagnostic tests)
5. **Blood. Haematology** (functions of blood, blood elements and their functions, blood types, blood donation, blood diseases)
6. **Respiratory System** (phases of respiration, parts of the respiratory system, symptoms of respiratory diseases, diagnostic tests, smoking)
7. **Circulatory System** (types of circulation, the heart, heart disease symptoms, causes and prevention of cardiovascular diseases, diagnostic methods)
8. **Medication. Administering Medication** (effects of medications, medications groups, routes of drug administration, the “rights” of drug administration)
9. **Nutrition** (essential nutrients, healthy eating, unhealthy eating habits, assessment of nutrition, eating difficulties, therapeutic diets).
10. **Vital Signs. Physical examination** (body temperature, BP, pulse, respiration, methods of a physical examination, diagnostic tests, symptoms of cardiovascular, respiratory, and other diseases)
11. **Healthy Lifestyle** (health, aspects of health, components of a healthy lifestyle, nutrition, exercise benefits, sleeping, hygiene, bad habits, addiction)
12. **First Aid** (basic rules, conditions requiring first aid, CPR, bleeding)
13. **Stomatology** (parts of the oral cavity, functions of teeth, sets of teeth, types of teeth, parts of a tooth, layers of a tooth, dental health, a cavity)
14. **Musculoskeletal System** (basic components of the musculoskeletal system, types of bones, muscles, and joints, osteoporosis, fractures - symptoms, diagnostic tests, treatment, nursing care, complications).
15. **Infectious Diseases, Infection Prevention** (causes, stages of infectious diseases, symptoms, routes of transmission, risk factors, diagnostic methods, treatment, prevention)
16. **Urinary System** (functions and parts of the urinary system, a basic unit, urine formation, problems with urination, urinary tract infections)

17. **Diabetes** (types of diabetes, symptoms, diagnostic tests, risk factors, acute and chronic complications, treatment, insulin administration)
18. **Surgery** (types of surgeries, types of anaesthesia, nursing roles in the operating room, preoperative care, postoperative care)
19. **Cardiology** (diagnostic tests, coronary angiography, cardiovascular diseases, risk factors)
20. **Reproductive system. Gynaecology** (the female reproductive system, gynaecologists, common problems, diagnostic tests, menstrual disorders)
21. **Obstetrics. Pregnancy** (symptoms of pregnancy, diagnostic tests, prenatal care, nutrition, signs and stages of labour, pain relief)
22. **Palliative care, pain.** (goals of palliative care, hospice care, hospice services, dying – stages, symptoms of a terminal phase)
23. **Geriatric Nursing** (professionals in geriatrics care, age-related changes in body systems, geriatric assessment, ADL scale, geriatric syndromes)
24. **Oncology. Cancer** (risk factors of cancer, types of tumours, stages of cancer, TNM staging, signs and symptoms of cancer, screening, diagnostics tests, cancer treatment)
25. **Psychiatric Nursing** (mental disorders, causes of mental disorders, signs and symptoms, diagnostic methods, treatment, schizophrenia, bipolar disorder)