

Jitka Hůsková, Petra Kašná

---

# Ošetřovatelství – ošetřovatelské postupy pro zdravotnické asistenty

Pracovní sešit I/1. díl

historie ošetřovatelství – ošetřovací jednotka –  
vizita – dezinfekce a sterilizace

---



# Upozornění pro čtenáře a uživatele této knihy

Všechna práva vyhrazena. Žádná část této tištěné či elektronické knihy nesmí být reprodukována a šířena v papírové, elektronické či jiné podobě bez předchozího písemného souhlasu nakladatele. Neoprávněné užití této knihy bude **trestně stíháno**.

*Používání elektronické verze knihy je umožněno jen osobě, která ji legálně nabyla a jen pro její osobní a vnitřní potřeby v rozsahu stanoveném autorským zákonem. Elektronická kniha je datový soubor, který lze užívat pouze v takové formě, v jaké jej lze stáhnout s portálu. Jakékoliv neoprávněné užití elektronické knihy nebo její části, spočívající např. v kopírování, úpravách, prodeji, pronajímání, půjčování, sdělování veřejnosti nebo jakémkoliv druhu obchodování nebo neobchodního šíření je zakázáno! Zejména je zakázána jakákoliv konverze datového souboru nebo extrakce části nebo celého textu, umístování textu na servery, ze kterých je možno tento soubor dále stahovat, přitom není rozhodující, kdo takovéto sdílení umožnil. Je zakázáno sdělování údajů o uživatelském účtu jiným osobám, zasahování do technických prostředků, které chrání elektronickou knihu, případně omezují rozsah jejího užití. Uživatel také není oprávněn jakkoliv testovat, zkoušet či obcházet technické zabezpečení elektronické knihy.*



Copyright © Grada Publishing, a.s.



Copyright © Grada Publishing, a.s.

**Mgr. Jitka Hůsková, Mgr. Petra Kašná**

**OŠETŘOVATELSTVÍ – OŠETŘOVATELSKÉ POSTUPY PRO ZDRAVOTNICKÉ ASISTENTY**  
**Pracovní sešit I/1. díl**

**Recenze:**

Mgr. Taťána Filipová  
Mgr. Pavla Horská

© Grada Publishing, a. s., 2009  
Cover Photo © fotobanka allphoto, 2009

Vydala Grada Publishing, a. s.  
U Průhonu 22, Praha 7  
jako svou 3639. publikaci

Kresby dodaly autorky.  
Odpovědný redaktor, sazba a zlom Mgr. Václav Urban  
Počet stran 104  
1. vydání, Praha 2009

Vytiskly Tiskárny Havlíčkův Brod, a. s.  
Husova ulice 1881, Havlíčkův Brod

**Autorky děkují za oporu a technickou spolupráci Mgr. Ladislavu Peřestému.**

*Názvy produktů, firem apod. použité v této knize mohou být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků, což není zvláštním způsobem vyznačeno.*

*Postupy a příklady v knize, rovněž tak informace o lécích, jejich formách, dávkování a aplikaci jsou sestaveny s nejlepším vědomím autorů. Z jejich praktického uplatnění ale nevyplývají pro autory ani pro nakladatelství žádné právní důsledky.*

*Všechna práva vyhrazena. Tato kniha ani její část nesmějí být žádným způsobem reprodukovány, ukládány či rozšiřovány bez písemného souhlasu nakladatelství.*



# Obsah

<b>Slovo úvodem</b> .....	6
<b>1 Úvod do ošetrovatelství</b> .....	7
1.1 Pojetí ošetrovatelství .....	7
<b>2 Historie ošetrovatelství</b> .....	11
<b>3 Současné vzdělávání zdravotnických pracovníků</b> .....	14
<b>4 Ošetrovací jednotka</b> .....	17
4.1 Úvod do problematiky ošetrovací jednotky .....	17
4.2 Stavební uspořádání standardní ošetrovací jednotky .....	18
<b>5 Pobyť v nemocničním prostředí</b> .....	23
5.1 Přijetí do nemocnice .....	23
5.2 Přijetí na ošetrovací jednotku .....	24
5.3 Překlad nemocného .....	25
5.4 Propuštění nemocného .....	26
<b>6 Zdravotnická dokumentace</b> .....	30
6.1 Hlavní komponenty zdravotnické dokumentace .....	30
<b>7 Vizita</b> .....	33
<b>8 Základy dezinfekce a sterilizace</b> .....	37
8.1 Dezinfekce .....	37
8.2 Druhy dezinfekce .....	39
8.3 Dezinfekční přípravky .....	41
8.4 Příprava a ředění dezinfekčního přípravku .....	42
<b>9 Sterilizace</b> .....	46
9.1 Sterilizační postup .....	46
9.2 Kontrola sterilizace .....	49
<b>10 Lůžko pro nemocného</b> .....	51
10.1 Typy a vybavení lůžek .....	51
10.2 Úprava lůžka .....	54
10.3 Polohy nemocného na lůžku .....	58
<b>11 Hygienická péče</b> .....	61
11.1 Úvod do hygienické péče .....	61
11.2 Praktický postup hygienické péče o kůži na lůžku .....	65
11.3 Péče o dutinu ústní a zuby .....	69
11.4 Péče o dutinu nosní, uši a nehty .....	72
11.5 Péče o vlasy .....	74
11.6 Hygienická péče o inkontinentní nemocné .....	78
<b>12 Výživa nemocných</b> .....	82
12.1 Úvod do výživy nemocných .....	82
12.2 Zajištění výživy nemocného .....	85
<b>13 Obvazový materiál a obvazová technika</b> .....	90
13.1 Obvazový materiál .....	90
13.2 Obvazová technika .....	91
13.3 Šátkové obvazy .....	93
13.4 Obinadlové obvazy .....	96
13.5 Obvazy z pružné tkaniny, náplastové obvazy .....	99
13.6 Sádrový obvaz .....	100
<b>Seznam použité literatury</b> .....	102

# Slovo úvodem

Tato učebnice, která je určena pro žáky a jejich učitele středních zdravotnických škol, oboru Zdravotnický asistent, si klade za cíl podpořit interaktivní výuku v oblasti ošetrovatelských postupů v souladu s odbornými kompetencemi.

Strukturování jednotlivých kapitol této učebnice umožňuje pracovat s množstvím nových poznatků, ale i dostupných mezioborových informací. Autorský kolektiv se snažil při tvorbě publikace o podporu rozvoje žákovských schopností třídit nové informace z více perspektiv a posuzovat jejich význam pro vlastní potřeby, a tím naplnit jednu z klíčových kompetencí žáka střední školy.

Členění jednotlivých dílů umožňuje flexibilně přecházet k jednotlivým tématům podle individuálního plánu učitele, žáka nebo školy, a to i v rámci školního vzdělávacího programu. Učebnice nepředkládá pouze hotový informativní text, zahrnuje i prostor pro žáka, pro vklad jeho myšlenek a poznámek podle výkladu a pokynů učitele.

Ošetrovatelství by mělo nabídnout interaktivní uspořádaný poznávací proces základních ošetrovatelských postupů, se kterými se žák setká v reálném nemocničním prostředí, a to včetně řešení komunikativních dovedností vztahu mezi zdravotnickým personálem a nemocným člověkem.

Do odborné učebnice jsou zakomponovány prvky kritického myšlení, které jsou vázány na skutečné podněty, ke kterým má profese zdravotnického asistenta vztah. Nabízí jak ucelenou představu o postupu ošetrovatelského výkonu, tak i strategie podporující kritické myšlení vyžadující aktivitu při řešení úkolu. Učebnice navazuje na již publikované teorie ošetrovatelských postupů a předpokládá, že si je žák osvojí při praktickém vyučování ve vyšším ročníku.

Učebnice nabízí třífázový model učení:

1. **Evokace.** Co žák už o daném tématu ví a zná (s využitím mezipředmětových vztahů). Formou evokačního cvičení dává možnost žákovi volně se vyjadřovat a zaktivizovat své kognitivní procesy do další fáze, kdy se setká s novými informacemi.  
Příklad: Využití interaktivních metod opakování otázek, které mají žáci zodpovědět apod.
2. **Uvědomění si významu.** Učebnice pracuje se žákem na nových informacích, udržuje jeho zájem při zahájení konkrétní dovednosti ošetrovatelského postupu.  
Příklad: Využití interaktivních metod spojování terminologických pojmů, doplňování tabulek a grafů apod.
3. **Reflexe.** Učitel se žákem uvažuje v učebnici o tom, čeho ve výuce dosáhli. Sjednocují a třídí poznatky, hodnotí dopad ošetrovatelského postupu na klienta – nemocného člověka.  
Příklad: Využití interaktivních metod „pětílístek“, vedení rozhovoru s klientem apod.

Neméně důležitou součástí jsou pro žáka i kladené otázky v oblasti environmentální výchovy, která souvisí s ošetrovatelskou péčí.

Podle našeho názoru chyběla na trhu takto strukturovaná učebnice, která by akceptovala žákovu kreativitu, styl jeho učení a kritické myšlení vůbec, zvláště na úrovni středního vzdělávání zdravotnických oborů. Pokud vám učebnice pomůže při studiu, pak splnila účel. Autorský kolektiv přivítá jakékoliv vaše náměty a připomínky pro vytváření dalších učebních materiálů. Prosím, použijte e-mailovou adresu [jitka.huskova@szs.uhedu.cz](mailto:jitka.huskova@szs.uhedu.cz).

Mgr. Jitka Hůsková



















+

**Vybrané kapitoly z etického kodexu sester**

Etický kodex používá název **sestra**. Jednotlivé citace jsou totožné i pro zdravotnického asistenta.

**Úkol** – Ke každému znaku napiš svůj komentář, jak tomu rozumíš (citován *Etický kodex sestery*).

Potřeba zdravotní péče je všeobecná. Se zdravotní a ošetrovatelskou péčí jsou nerozlučně spjaty respekt k lidskému životu, důstojnost a lidská práva. Zdravotní péči je třeba poskytovat bez ohledu na národnost, rasu, víru, věk, pohlaví, politické přesvědčení a sociální postavení.

Sestra poskytuje péči jednotlivci, rodině a společnosti a spolupracuje v tom i s reprezentanty jiných oborů.

Sestra chrání informace o osobních poměrech pacienta, považuje je za důvěrné a svědomitě hodnotí, v jakém rozsahu a komu může tyto důvěrné informace předat.

Sestra při poskytování péče respektuje životní hodnoty a obyčeje jednotlivce i jeho právo na sebeurčení.

Sestra usiluje o nejvyšší možný standard ošetrovatelské péče v mezích možností dané situace.

Sestra spolupracuje s jinými profesionály zdravotní péče, uznává a respektuje jejich přínos a vyvíjí úsilí o patřičnou úroveň morálních vztahů zdravotnického týmu.

Sestra provádí zodpovědně indikovanou odbornou péči, ale odepře účast na jednání, které odporuje etice či jejímu svědomí.

Sestra má pro výkon své profese morální předpoklady a příslušné odborné znalosti a využívá každé vhodné příležitosti k udržení a ke zvýšení profesionálních znalostí a způsobilosti.

Sestra se svým příkladným chováním hraje velkou roli při zavádění žádoucích mravních zásad a kritérií do ošetrovatelské praxe.

Sestra se se spoluobčany a ostatními zdravotníky zodpovědně podílí na iniciativním uspokojování bio-psycho-sociálně-ekologických potřeb veřejnosti.

Sestra se podílí na objektivní informovanosti veřejnosti v oblasti zdraví a všech aspektů, které mohou zdraví ovlivnit.









**Úkol – Zdůvodni jednotlivé příklady bezpečného přístupu k nemocnému.**

Ošetrovací jednotka je bezbariérová.

Prostory pokojů a lůžek nemocných jsou přístupné ze tří stran.

Otevírání dveří z pokojů, koupelen a WC je směrem ven.

**Zázemí pro nemocné**

Ošetrovací jednotka umožňuje:

- ▶ uspořádání pokoje má důstojné prostředí – k odpočinku, přirozené aktivitě v nemoci a uspokojení hygienických potřeb
- ▶ optimální „fyzično“ – tedy barva malby, navigace a potřebné informace, místo pro rodinu, osvětlení na pokoji, výhled z okna pokoje...
- ▶ soukromí pro nemocné nebo jejich příbuzné při vyšetřování a rozhovorech
- ▶ adekvátní spojení s nemocným a personálem prostřednictvím signalizačního zařízení nebo centrálního monitorování

**Zázemí pro zdravotnický personál**

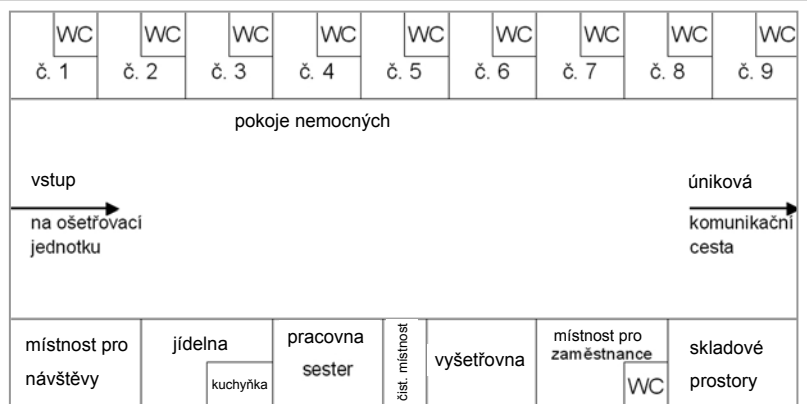
Ošetrovací jednotka umožňuje:

- ▶ vhodné situování denní místnosti, šaten, inspekčních pokojů a jejich dostupnost k ošetrovací jednotce

**Stavební uspořádání**

**Úkol – Vytipuj podle jednotlivých schémat výhody a nevýhody stavebního uspořádání (kruhové, křížové, jednostranné uspořádání).**

Půdorys 1



Půdorys 2

