



LOGBOOK

**Specializační vzdělávání
v oboru**

OŠETŘOVATELSKÁ PÉČE V GERIATRII

(Označení specialisty – Sestra pro péči v geriiatrii)

**Věstník MZ 2/2020
Úprava Věstník MZ 17/2023**

jméno, příjmení, titul účastníka specializačního vzdělávání



OBSAH

1. Identifikace účastníka specializačního vzdělávání (SV)	3
2. Identifikační údaje akreditovaného zařízení (AZ) pro realizaci SV	3
3. Výkon povolání všeobecné sestry v oboru Ošetřovatelská péče v geriatрии	4
4. Základní informace	5
5. Odborná praxe a podmínky splnění	5
6. Povinnosti účastníka SV ve vztahu k AZ	6
7. Povinnosti školitele pro praktickou část	6
8. Záznamy o průběhu SV	7
9. Záznamy o absenci	14
10. Záznamy o změně AZ	15
11. Záznamy o přerušení SV	15
12. Záznamy o odborné praxi	16
13. OM 1 Specializovaná ošetřovatelská péče v geriatрии I.	16
14. OM 2 Specializovaná ošetřovatelská péče v geriatрии II.	21
15. OM 3 Farmakologie	25
16. OM 4 Specializovaná ošetřovatelská péče v gerontopsychiatрии	28
17. OM 5 Specializovaná ošetřovatelská péče v paliativní péči	32
18. Přehled modulů	35



Identifikace účastníka specializačního vzdělávání

Jméno, příjmení, titul				GID
Adresa pro doručování písemností				
Zařazen/a do SV k datu				
Vzdělávání zahájeno dne				
telefon		e-mail		
Podpis účastníka				

Identifikační údaje akreditovaného zařízení pro realizaci teoretické části specializačního vzdělávání

Adresa AZ				
Jméno, příjmení, titul odpovědného zaměstnance pro realizaci SV (školitel pro teoretickou část SV)				
telefon		e-mail		
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ				



Výkon povolání všeobecné sestry v oboru Ošetrovatelská péče v geriatrici

Pracovní zařazení a pracoviště	
Úvazek Doba trvání od – do	
Zaměstnavatel (razítko + podpis)	
Poznámka: Určeno pro záznamy každé změny ode dne zařazení do SV	



ZÁKLADNÍ INFORMACE

Logbook je povinným dokumentem zdravotnického pracovníka, kterým se prokazuje účast na specializačním vzdělávání dle §§ 51 – 60 zákona č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních), ve znění pozdějších předpisů.

Specializační vzdělávání je formou celoživotního vzdělávání navazujícího na získanou odbornou způsobilost k výkonu nelékařského zdravotnického povolání. Účelem SV je získání specializované způsobilosti k výkonu specializovaných činností příslušného zdravotnického nelékařského povolání.

Podmínky pro získání specializované způsobilosti

- zařazení do oboru SV
- výkon povolání v příslušném oboru SV v rozsahu stanoveném vzdělávacím programem
- absolvování teoretické výuky
- absolvování povinné odborné praxe v rozsahu stanoveném vzdělávacím programem
- úspěšné vykonání atestační zkoušky.

Logbook slouží k průběžnému zaznamenávání

- výkonu povolání v oboru specializace
- průběhu a ukončení modulů
- absence v průběhu SV
- změn AZ
- přerušování SV
- potvrzení odborné praxe a evidence provedených výkonů stanovených vzdělávacím programem v praktické části.

Záznamy do Logbooku provádí

- zaměstnavatel: o výkonu povolání v oboru specializace
- odpovědný zaměstnanec AZ pro realizaci SV (školitel pro teoretickou část SV): o průběhu a ukončení modulů, omluvené absenci, přerušování SV a změny AZ
- školitel pro praktickou část SV: o evidenci a potvrzení odborné praxe.

Odborná praxe a podmínky splnění

Praktická výuka je realizována v rozsahu:

- | | |
|--|-----------|
| 1. Odborná praxe na akreditovaném pracovišti (tento poskytovatel musí být akreditovaným zařízením podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.) | 120 hodin |
| 2. Odborná praxe na neakreditovaném pracovišti (tento poskytovatel nemusí být akreditovaným zařízením podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.) | 200 hodin |

Akreditované zařízení přidělí každému účastníkovi SV školitele (pro praktickou část), který splňuje podmínky stanovené v § 59 odst. (2) zákona č. 96/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Podmínkou pro splnění odborné praxe je absolvování **nepodkročitelného minima** počtu hodin a výkonů stanovených vzdělávacím programem.

Výkony k odborným modulům, které nebude možné splnit v rámci jednoho pracoviště, budou splněny na dalších pracovištích.

Účastník svým podpisem stvrzuje, že **předepsané výkony splnil**.

Školitel pro praktickou část svým podpisem a razítkem pracoviště stvrzuje, že stanovený počet výkonů byl splněn a účastník SV zvládá uvedené výkony **samostatně a bezpečným způsobem**.

Povinnosti účastníka SV ve vztahu k AZ

- a) zajistit si odbornou praxi podle pokynů jednotlivých pracovišť v dostatečném časovém předstihu, včetně uzavření smlouvy s akreditovaným zdravotnickým zařízením
- b) dodržovat zásady BOZP a vnitřní předpisy, se kterými bude seznámen na jednotlivých pracovištích
- c) dodržovat pokyny školitele a spolupracovat s ním
- d) dodržovat zásady zdravotnické etiky
- e) mít vždy na pracovišti k dispozici Logbook
- f) předložit Logbook na požádání atestační komisi.

Účastník SV má možnost písemně požádat AZ o odklad zahájení, přerušení SV nebo ukončení a změnu AZ po předchozí domluvě s AZ, ve kterém hodlá v SV pokračovat.

Povinnosti školitele pro praktickou část

- a) seznámit účastníka SV s provozem oddělení, vnitřními předpisy, harmonogramem práce, se zvláštnostmi příslušného oddělení, s hygienickými nařízeními a platnými předpisy BOZP
- b) seznámit účastníka SV se standardy daného pracoviště
- c) zkonzultovat s účastníkem SV plán odborné praxe
- d) v průběhu odborné praxe účastníka SV metodicky vést a poskytovat mu potřebné informace
- e) umožnit účastníkovi SV splnění výkonů stanovených vzdělávacím programem
- f) potvrdit absolvovanou odbornou praxi a provedení jednotlivých výkonů do Logbooku
- g) provést záznam o započtení dosud absolvované praxe dle platných právních předpisů, pokud splňuje požadavky stanovené vzdělávacím programem
- h) provést záznam omluvené absence během odborné praxe dle platných právních předpisů
- i) v případě závažného neplnění studijních povinností účastníkem SV v průběhu odborné praxe zaznamenat tyto okolnosti do Logbooku a kontaktovat odpovědného zaměstnance pro realizaci SV (školitele pro teoretickou část SV), dle platných právních předpisů.



ZÁZNAMY O PRŮBĚHU SV

Odborný modul

OM 1

128 hodin – teoretická výuka

80 hodin – odborná praxe (poskytovatelé **nemusí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), na pracovišti interního lékařství nebo u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících dlouhodobou léčebnou péči, následnou lůžkovou péči nebo ambulantní péči (primární, specializovanou, stacionární), v domově pro seniory nebo domově pro seniory se zvláštním režimem

40 hodin – odborná praxe (poskytovatelé **musí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.) u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících akutní lůžkovou péči intenzivní (ARO, JIP) nebo poskytujících dlouhodobou intenzivní péči

Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatrici I.

Teoretická část (místo)					
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ					
Termín od – do					
Odborná praxe (název ZZ + pracoviště)					
Termín od – do					
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV					
Podpis školitele pro praktickou část a razítko ZZ			Datum potvrzení		



Odborná praxe (název ZZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko ZZ		Datum potvrzení	

Odborná praxe (název AZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko AZ		Datum potvrzení	

Ukončení modulu (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ		Datum ukončení modulu	



Odborný modul

OM 2

80 hodin – teoretická výuka

40 hodin – odborné praxe (poskytovatelé **nemusí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), na pracovištích interního lékařství nebo u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících zdravotní akutní lůžkovou péči (ARO, JIP) nebo ambulantní péči (ambulance pro léčbu a hojení ran nebo podologická/podiatrická ambulance nebo urologická/nefrologická ambulance) nebo lůžkové zdravotní péče poskytujících urologickou (nefrologickou) péči

40 hodin – odborné praxe (poskytovatelé **musí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), na pracovištích interního lékařství nebo u poskytovatele zdravotních služeb, poskytujících zdravotní akutní lůžkovou péči (ARO, JIP) nebo ambulantní péči (ambulance pro léčbu a hojení ran nebo podologická/podiatrická ambulance nebo urologická/nefrologická ambulance) nebo lůžkové zdravotní péče poskytující urologickou (nefrologickou) péči

Specializovaná ošetrovatelské péče v geriatricii II.

Teoretická část (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ			
Termín od – do			
Odborná praxe (název ZZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko ZZ		Datum potvrzení	



Odborná praxe (název AZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko AZ		Datum potvrzení	

Ukončení modulu (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ		Datum ukončení modulu	



Odborný modul

OM 3

40 hodin – teoretická výuka

40 hodin – odborné praxe (poskytovatelé **nemusí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), na pracovišti u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících lůžkové zdravotní služby podle zákona č. 372/2011 Sb.

Farmakologie

Teoretická část (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ			
Termín od – do			
Odborná praxe (název ZZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko ZZ		Datum potvrzení	

Ukončení modulu (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ		Datum ukončení modulu	



Odborný modul

OM 4

40 hodin – teoretická výuka

40 hodin – odborné praxe (poskytovatelé **nemusí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), v domově pro seniory se zvláštním režimem nebo u poskytovatele lůžkové zdravotní péče v oboru psychiatrie (gerontopsychiatrie)

Specializovaná ošetrovatelská péče v gerontopsychiatrii

Teoretická část (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ			
Termín od – do			
Odborná praxe (název ZZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko ZZ		Datum potvrzení	

Ukončení modulu (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ		Datum ukončení modulu	



Odborný modul

OM 5

40 hodin – teoretická výuka

40 hodin – odborné praxe (poskytovatelé **musí** být AZ podle § 45 zákona č. 96/2004 Sb.), u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících zdravotní služby nevyléčitelně nemocným pacientům v terminálním stavu nebo poskytujících zdravotní služby nevyléčitelně nemocným pacientům v terminálním stavu ve speciálních lůžkových zařízeních hospicového typu podle § 44a, zákona č. 372/2011 Sb.

Specializovaná ošetrovatelská péče v paliativní péči

Teoretická část (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ			
Termín od – do			
Odborná praxe (název AZ + pracoviště)			
Termín od – do			
Jméno, příjmení, titul školitele pro praktickou část SV			
Podpis školitele pro praktickou část a razítko AZ		Datum potvrzení	

Ukončení modulu (místo)			
Podpis odpovědného zaměstnance pro teoretickou část a razítko AZ		Datum ukončení modulu	



ZÁZNAMY O ABSENCI

Termíny omluvené absence	Podpis odpovědného zaměstnance (školitele) pro teoretickou část SV Podpis školitele pro praktickou část SV



ZÁZNAMY O ZMĚNĚ AZ

Název jiného AZ	Datum přestupu	Jméno, příjmení, titul odpovědného zaměstnance (školitele) pro teoretickou část SV	Podpis a razítko

ZÁZNAMY O PŘERUŠENÍ SV

Datum přerušení SV	Datum znovu zařazení do SV	Jméno, příjmení, titul odpovědného zaměstnance (školitele) pro teoretickou část SV	Podpis a razítko



ZÁZNAMY O ODBORNÉ PRAXI

ODBORNÝ MODUL

OM 1

Odborná praxe v neakreditovaném zařízení rozsahu:

10 dnů na pracovišti interního lékařství nebo poskytovatele zdravotních služeb poskytujících dlouhodobou léčebnou péči, následnou lůžkovou péči nebo ambulantní péči (primární, specializovanou, stacionární), v domově pro seniory nebo domově pro seniory se zvláštním režimem

Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatрии I.

80 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu				
Odebrat ošetrovatelskou anamnézu u geriatrického pacienta s využitím informací od osob blízkých	5					
Provést fyzikální vyšetření s využitím hodnotících technik a měřících škál a diagnostikovat funkční schopnosti u geriatrického pacienta	5					
Provést orientační zhodnocení kognitivních funkcí u geriatrického pacienta s využitím hodnotících škál (např. MMSE, Test kreslení hodin apod.)	5					
Posoudit sociální situaci geriatrického pacienta a případně zajistit sociálního pracovníka	5					



Posoudit propojení klinických potíží geriatrického pacienta s výsledky vyšetření a lékařem stanovenou diagnózu v návaznosti na potřebu ošetrovatelské péče	5					
Zhodnotit soběstačnost u geriatrického pacienta	5					
Zhodnotit riziko pádu u geriatrického pacienta	5					
Provést intervence v prevenci pádu u geriatrického pacienta	5					
Zhodnotit riziko vzniku dekubitu u geriatrického pacienta	5					
Provést intervence v prevenci vzniku dekubitu u geriatrického pacienta	5					
Zhodnotit riziko vzniku malnutrice u geriatrického pacienta a případně zajistit intervence nutričního terapeuta	5					
Zhodnotit riziko vzniku dehydratace u geriatrického pacienta a realizovat preventivní opatření	5					
Vyhodnotit a diagnostikovat ošetrovatelské problémy u geriatrického pacienta	5					
Vytvořit plán ošetrovatelské péče u geriatrického pacienta	5					
hodnotit orientačně EKG záznam u geriatrického pacienta	5					



Edukovat geriatrického pacienta s diabetem mellitem v prevenci vzniku diabetické nohy	1	
Edukovat geriatrického pacienta v inzulinoterapii	1	
Edukovat geriatrického pacienta v selfmonitoringu glykémie a cílových hodnotách	1	
Provést trénink kognitivních funkcí u geriatrického pacienta pod vedením ergoterapeuta a doporučit mu vhodné aktivity	1	
Komunikovat s geriatrickým pacientem s afázií s využitím pomůcek	1	
Zavést nasogastrickou sondu (NSG) u geriatrického pacienta	1	
Podat stravu do sondy a péče o sondu (NGS/NJ) u geriatrického pacienta	1	
Podat stravu do perkutánní enterální gastrostomie (PEG) u geriatrického pacienta	1	
Ošetřit geriatrického pacienta s PEG včetně zanořování	1	
Ošetřit stomii na dýchacím nebo močovém traktu u geriatrického pacienta	1	
Provést ošetření/převaz cévního vstupu u geriatrického pacienta	1	
Edukovat geriatrického pacienta v protiepidemiologických opatřeních	1	



Provést rehabilitační ošetřování s využitím kinestetiky, Bobath konceptu u geriatrického pacienta	5					
Polohovat geriatrického pacienta v souladu s ergonomickou strategií a zajistit prevenci rozvoje dekubitů s využitím antidekubitálních pomůcek	5					
Provést stimulaci vnímání u nesoběstačného geriatrického pacienta	5					
Provést nácvik sebeobsluhy s cílem udržení soběstačnosti geriatrického pacienta	5					
Provést nácvik vyprazdňování u pacienta s inkontinencí moče/stolice u geriatrického pacienta	1					
Edukovat geriatrického pacienta se syndromem diabetické nohy v hygieně nohou, pedikúře, vhodné obuvi pro diabetiky, využití příspěvků, využití odlehčovacích pomůcek	1					
Edukovat geriatrického pacienta/rodinné příslušníky v metodách vhodné aktivizace pacienta a v postupech ošetrovatelské péče	1					
Edukovat geriatrického pacienta/rodinné příslušníky v prevenci vzniku onemocnění	1					
Edukovat pacienta s onemocněním vnitřních orgánů v prevenci komplikací	1					

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

Odborná praxe v akreditovaném zařízení rozsahu:

5 dnů u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících akutní lůžkovou péči intenzivní (ARO, JIP) nebo poskytujících dlouhodobou intenzivní péči

Odborná praxe v akreditovaném zařízení je plněna po ukončení teoretické výuky a po splnění praxe na pracovištích lůžkové nebo ambulantní péče. Je považována za zhodnocení účastníka, zda výkony stanovené vzdělávacím programem správně zvládl.

Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatrii I.
40 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu				
Pečovat o dýchací cesty pacienta při umělé plicní ventilaci včetně odsávání z dolních cest dýchacích	5					
Pečovat o pacienta na umělé plicní ventilaci včetně obsluhy zdravotnických prostředků, nastavení a vyhodnocení ventilačních parametrů	5					
Provést výměnu tracheostomické kanyly	3					
Provést tracheobronchiální laváže u pacienta se zajištěnými dýchacími cestami	1					
Provést nebo asistovat při provádění manuálního vybavení stolice u pacienta staršího 15 let věku	1					



ODBORNÝ MODUL

OM 2

Odborná praxe v neakreditovaném zařízení v rozsahu:

5 dnů na pracovišti interního lékařství nebo u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících zdravotní akutní lůžkovou péči (ARO, JIP) nebo ambulantní péči (ambulace pro léčbu a hojení ran nebo podologická/podiatrická ambulace nebo urologická/nefrologická ambulace) nebo lůžkové zdravotní péče poskytujících urologickou (nefrologickou) péči

Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatrii II.

40 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu				
Vyhodnotit fázi hojení rány nebo defektu, stav spodiny a přítomnost infekce	5					
Popsat velikost a lokalizaci rány, zajistit fotodokumentaci	5					
Indikovat vhodné terapeutické krytí a obvazový materiál podle fáze hojení	5					
Stanovit nejvhodnější dobu dalšího převazu	5					
Zhodnotit riziko vzniku dekubitů – rozšířená klasifikace dle Nortonové	5					
Zhodnotit riziko vzniku dekubitů – Bradenové skóre	5					



Zhodnotit další rizikové faktory pro vznik dekubitů – vypočítat hodnotu BMI, zhodnotit stav výživy, hydratace, mobility, kůže, prokrvení tkání, tělesnou teplotu, věk, smyslové vnímání, hematologické parametry u pacienta	1						
Indikovat a přiložit profylaktické krytí u pacienta s rizikem vzniku dekubitů (např. polyuretanových materiálů na kostní výčnělky nebo v oblastech, které jsou vystavené tření nebo střížným silám apod.)	1						
Zhodnotit schopnost profylaktického krytí (používaného na pracovišti) zajistit mikroklima v ráně	1						
Edukovat pacienta v ošetrovatelské péči o nehojící se ránu	1						
Vyhodnotit nutriční screening a stav hydratace u pacienta	1						
Katetrizovat močový měchýř muže (případně na modelu)	5						
Pečovat o urogenitální systém muže se zavedeným močovým katétrem	5						

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

Odborná praxe v akreditovaném zařízení v rozsahu:

5 dnů na pracovišti interního lékařství nebo u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících zdravotní akutní lůžkovou péči (ARO, JIP) nebo ambulantní péči (ambulace pro léčbu a hojení ran nebo podologická/podiatrická ambulace nebo urologická/nefrologická ambulace) nebo lůžkové zdravotní péče poskytujících urologickou (nefrologickou) péči

Odborná praxe v akreditovaném zařízení je plněna po ukončení teoretické výuky a po splnění praxe na pracovištích lůžkové nebo ambulantní péče. Je považována za zhodnocení účastníka, zda výkony stanovené vzdělávacím programem správně zvládl.

Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatricii II.
40 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu				
Vyhodnotit fázi hojení rány nebo defektu, stav spodiny a přítomnost infekce	5					
Popsat velikost a lokalizaci rány, zajistit fotodokumentaci	5					
Indikovat a použít vhodné terapeutické krytí a obvazový materiál	5					
Stanovit nejvhodnější dobu dalšího převazu	5					
Zhodnotit riziko vzniku dekubitů – rozšířená klasifikace dle Nortonové	5					
Zhodnotit riziko vzniku dekubitů – Bradenové skóre	5					



Indikovat a použít profylaktické krytí u pacienta s rizikem vzniku dekubitů	1					
Zhodnotit schopnost profylaktického krytí (používaného na pracovišti) kontrolovat mikroklima, snadnost jeho aplikace a odstranění, možnost pravidelně posuzovat stav kůže, správnou velikost krytí	1					
Edukovat pacienta nebo jeho osoby blízké v ošetrovatelské péči o nehojící se ránu ve vlastním sociálním prostředí	1					
Vyhodnotit nutriční screening a stav hydratace u pacienta	1					
Vypočítat hodnotu BMI u pacienta a zhodnotit stav výživy, mobility, kůže, prokrvení tkání, tělesnou teplotu, věk, smyslové vnímání, hematologické parametry a rizikové faktory pro vznik dekubitu	1					
Katetrizovat močový měchýř muže (případně na modelu)	10					
Pečovat o urogenitální systém muže se zavedeným močovým katétrem	5					

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV



ODBORNÝ MODUL

OM 3

Odborná praxe v neakreditovaném zařízení v rozsahu:

5 dnů na pracovišti u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících lůžkové zdravotní služby podle zákona č. 372/2011 Sb.

Farmakologie

40 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu	
Orientační posouzení léčiva užívaná pacientem a účinné látky podávané v medikaci s ohledem na možné vzájemné interakce a projevy nežádoucích účinků	2		
Odebrání lékové anamnézy u pacienta a upozornění na možné interakce užívaného léčiva se slunečním zářením (fotosenzibilizace), s léčivým přípravkem, jehož výdej není vázán na lékařský předpis nebo s potravinou nebo s tekutinou (např. mlékem apod.)	2		
Odebrání lékové anamnézy u pacienta a upozornění na možné nežádoucí účinky (např. zvýšenou ospalost, riziko pádu, svalovou únavu, riziko fotosenzibilizace apod.) a vyhodnocení schopnosti compliance pacienta	2		
Provedení poradenské činnosti a doporučit léčivé přípravky, jejichž výdej není vázán na lékařský předpis k ovlivnění aktuálních symptomů pacienta (např. mukolytika, laxativa, expektorancia, vitamíny apod.)	2		



Upozornění na doplňky stravy, které není vhodné užívat současně s indikovanými léčivými přípravky či v souvislosti s určitým onemocněním	2		
Upozornění pacienta u lokálně aplikovaných léčivých přípravků s léčivou látkou ketoprofen, že ošetřená místa nesmí být vystavována slunci z důvodu fotosenzibilizace (těžká dermatitida)	1		
Upozornění pacienta na případná rizika komplikací při nepravidelném užívání léčiva (např. antibiotika, antihypertenziva, antiagregancia apod.)	1		
Aplikace medikace do zajištěného vstupu (PORT, PICC, epidurální katétr)	1		
Aplikace infuzní terapie subkutánně (např. hypodermoklýzu)	1		
Seznámení se s doporučenými postupy (standard, směrnice) pro podávání léčivých přípravků na pracovišti a případně podání podnětu na jejich aktualizaci	1		
Příprava hlášení Státnímu ústavu pro kontrolu léčiv při podezření na nežádoucí účinky léčivého přípravku (Ize na modelové situaci)	1		
Edukace pacienta a osoby blízké v zásadách pravidelného užívání lékařem předepsaných léčiv (compliance) pro prevenci komplikací zdravotního stavu	1		



Edukace pacienta a osoby blízké v zásadách pravidelného užívání antibiotik pro prevenci vzniku mikrobiální rezistence	1	
Edukace pacienta a osoby blízké ve vhodných a nevhodných kombinacích užívaných předepsaných léčiv vzhledem k tekutinám, léčivým přípravkům, které nejsou vázané na lékařský předpis, doplňkům stravy a potravinám pro prevenci rozvoje alergické reakce, včetně důležité kontroly doby expirace užívaných léčiv	1	

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

ODBORNÝ MODUL

OM 4

Odborná praxe v neakreditovaném zařízení v rozsahu:

5 dnů v domově pro seniory se zvláštním režimem nebo u poskytovatele lůžkové zdravotní péče v oboru psychiatrie (gerontopsychiatrie)

Specializovaná ošetrovatelská péče v gerontopsychiatrii

40 hodin

Identifikace pracoviště	
-------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu
Seznámit se s provozem pracoviště, pracovním týmem, vedením zdravotnické dokumentace	1	
Podílet se na příjmu seniora	1	
Zhodnotit sociální situaci seniora	1	
Podílet se na vytvoření plánu individuálního osobního rozvoje seniora	1	
Zhodnotit kognitivní funkce u seniora pomocí testů Minimal State Examination a Adenbrookského kognitivního testu	1	
Zúčastnit se tréninku kognitivních funkcí seniora pod vedením ergoterapeuta a zapojit se do jeho realizace	1	
Účastnit se na vyšetření seniora logopedem a následné logopedické péče	1	



Seznámit se s ergoterapeutickým plánem u seniora a prací ergoterapeuta	1	
Zjistit možnost nácviku soběstačnosti a možnosti volnočasových aktivit seniorů z rozhovoru s ergoterapeutem	1	
Posoudit individuální potřeby seniora s ohledem na udržení funkční soběstačnosti	1	
Podílet se na aktivitách vedoucích ke zvýšení funkční soběstačnosti seniora	1	
Provést fyzikální vyšetření seniora s využitím měřicích technik a hodnotících škál	1	
Podílet se na zajištění nutriční podpory u seniora v malnutrici	1	
Realizovat ošetrovatelskou péči u seniora zaměřenou na udržení kvality života	1	
Zhodnotit kvalitu spánku u seniora	1	
Zhodnotit rizikové faktory ovlivňující progresi stavu u seniora s demencí	1	
Vytvořit plán ošetrovatelské péče u nesoběstačného seniora	1	
Monitorovat nežádoucí účinky farmakoterapie	1	
Monitorovat intenzitu bolesti u seniora s chronickým onemocněním	1	



Podílet se na nácviku denních činností u seniora pod vedením ergoterapeuta	1	
Edukovat pečující o seniora s demencí v zajištění péče	1	
Vytvořit plán ošetrovatelské péče u agresivního seniora	1	
Vytvořit plán ošetrovatelské péče u nesoběstačného seniora	1	
Realizovat ošetrovatelskou péči u seniora s imobilizačním syndromem	1	
Polohovat imobilního seniora podle zásad ergonomické strategie	1	
Provést základní mobilizaci seniora na lůžku nebo u lůžka nebo přesun na vozík	1	
Provést výkony rehabilitačního ošetrování u seniora se sníženou soběstačností	1	
Zajistit predilekční místa s využitím profylaktického krytí	1	
Provést převaz nehojící se rány s využitím krycího materiálu podle fáze hojení rány	1	
Doporučit další postup v péči o nehojící se ránu	1	



Podílet se na zajištění bezpečného prostředí	1	
Edukovat osoby blízké v postupech péče o seniora	1	

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

VZMOR

ODBORNÝ MODUL

OM 5

Odborná praxe v akreditovaném zařízení v rozsahu:

5 dnů u poskytovatele zdravotních služeb poskytujících zdravotní služby nevyléčitelně nemocným pacientům v terminálním stavu nebo poskytujících zdravotní služby nevyléčitelně nemocným pacientům v terminálním stavu ve speciálních lůžkových zařízeních hospicového typu podle § 44a, zákona č. 372/2011 Sb.

Odborná praxe v akreditovaném zařízení je plněna po ukončení teoretické výuky a po splnění praxe na pracovištích lůžkové paliativní péče. Je považována za zhodnocení účastníka, zda výkony stanovené vzdělávacím programem správně zvládl.

Specializovaná ošetrovatelská péče v paliativní péči

40 hodin

Identifikace pracoviště	
--------------------------------	--

Seznam předepsaných výkonů	Stanovený počet	Datum provedení výkonu
Seznámit se s provozem pracoviště, multidisciplinárním týmem, vedením zdravotnické dokumentace, plánem paliativní péče	1	
Zúčastnit se porady multidisciplinárního pracovního týmu	1	
Identifikovat náplň práce jednotlivých členů multidisciplinárního týmu	1	
Seznámit se s vybavením pracoviště léčiv a zdravotnickými prostředky	1	
Seznámit se s postupem objednávání a uložení léčiv a zdravotnických prostředků	1	
Seznámit se s uložením léčiv vyžadujících sníženou teplotu pro uchování, uložení a označení léčiv s vyšší mírou rizika, zabezpečení návykových látek	1	



Zhodnotit psychosociální situaci nemocného (rodinné vztahy, možnosti zajištění péče, přítomnost úzkosti, deprese, deliria, agrese, apatie)	1	
Zhodnotit charakter a intenzitu bolesti, ostatních tělesných symptomů a syndromů (např. únava, dušnost, gastrointestinální symptomy apod.)	1	
Podílet se na tvorbě plánu paliativní péče	1	
Podílet se na zajištění ošetrovatelské péče u pacienta v terminálním stavu	1	
Identifikovat obvyklé postupy stimulace vnímání u imobilního pacienta	1	
Polohovat imobilního pacienta podle zásad ergonomické strategie	1	
Podílet se na postupech zajištění prevence průlomové bolesti	1	
Zajistit využití volného času dle představ nemocného	1	
Aplikovat hypodermoklýzu	1	
Aplikovat léčivo ke zmírnění symptomů terminálního stavu	1	
Pečovat o zajištěný cévní vstup a o epidurální katétr včetně podávání léčivých přípravků do epidurálního katétru	1	



Zavádět Huberovu jehlu do implantovaného portového katétru a provést její odstranění	3			
Pročíst zápis dokumentující poskytnutou paliativní péči	1			
Vyhodnotit a monitorovat bolest u vybraného pacienta	1			
Diagnostikovat symptomy terminálního stavu	1			
Seznámit se s postupy doprovázení pacienta v terminálním stavu	1			
Poskytnout psychosociální podporu osobám blízkým pacienta	1			
Navrhnout plán pomoci pro pozůstalé	1			

.....
datum

.....
podpis školitele

.....
podpis účastníka SV

PŘEHLED MODULŮ

Specializační vzdělávání v oboru: Ošetrovatelská péče v geriatrii					
Kód	Typ	Název	Rozsah		
			Teorie (počet hodin)	Praxe (počet hodin)	
				NZ	AZ
OM 1	P	Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatrii I.	128	80	40
OM 2	P	Specializovaná ošetrovatelská péče v geriatrii II.	80	40	40
OM 3	P	Farmakologie	40	40	
OM 4	P	Specializovaná ošetrovatelská péče v gerontopsychiatrii	40	40	
OM 5	P	Specializovaná ošetrovatelská péče v paliativní péči	40		40
			328	320 hodin	
Celkem 648 hodin					

Vysvětlivky:
OM – odborný modul, P – povinný, NZ – neakreditované zařízení, AZ – akreditované zařízení