

Věstník

Ročník **2019**

MINISTERSTVA ZDRAVOTNICTVÍ

ČESKÉ REPUBLIKY

Částka 4

Vydáno: 29. dubna 2019

Cena: 149 Kč

OBSAH:

1. Seznam center vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii 2019 2
2. Specifické léčebné programy (SLP) odsouhlasené Ministerstvem zdravotnictví
v období leden – březen 2019 11
3. Centra vysoce specializované péče o pacienty
s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica 18
4. Vzdělávací program specializačního oboru – vlastní specializovaný výcvik
Gynekologie a porodnictví 29

Seznam center vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii 2019

Část I.

Centra vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii

Ministerstvo zdravotnictví tímto zveřejňuje podle § 112 odst. 5 zákona č. 372/2011Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) seznam poskytovatelů zdravotních služeb, jimž byl udělen statut centra vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii (dále jen „OGC“), podle § 112 odst. 1 tohoto zákona na základě výzvy ministerstva uveřejněné ve Věstníku MZ ČR částka 10/2023.

1) Vymezení oboru zdravotní péče

OGC zajišťují komplexní diagnostickou a léčebnou péči o pacientky se zhoubnými gynekologickými nádory (zhoubné nádory vulvy, pochvy, děložního hrdla, děložního těla, ovária, tuby a peritonea s diagnózou podle aktuální Mezinárodní klasifikace nemocí (C 51 – C58).

2) Seznam OGC

OGC	Statut OGC udělen do:
Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, IČ: 00064203, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5, IČ 00064203	31. 12. 2023
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, U Nemocnice 499/2, 128 08, Praha 2 IČ:0064165	31. 12. 2023
Masarykův onkologický ústav, Žlutý kopec 543/7, 656 53 Brno, IČ: 00209805	31. 12. 2023
Nemocnice Nový Jičín, a.s., Purkyňova 2138/16, 741 01 Nový Jičín, IČ: 25886207	31. 12. 2023
Nemocnice Na Bulovce, Budínova 67/2, 180 81 Praha 8 – Libeň, IČ: 00064211	31. 12. 2023
Fakultní nemocnice Plzeň, se sídlem Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň, IČ: 00669806	31. 12. 2023
Nemocnice České Budějovice, a.s., Boženy Němcové 585/54, 370 01 České Budějovice, IČ: 26068877	31. 12. 2023
Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČ: 00179906	31. 12. 2023
Fakultní nemocnice Ostrava, 17. Listopadu 1790, 708 52 Ostrava - Poruba IČ: 00843989	31. 12. 2023
Krajská nemocnice T. Bati, a.s. Havlíčkovo nábřeží 600, 76 001 Zlín, IČ: 27661989	31. 12. 2023
Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 340/20, 625 00 Brno, IČ: 65269705	31. 12. 2023
Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 6, 775 20 Olomouc, IČ: 00098892	31. 12. 2023
Nemocnice Jihlava, příspěvková nemocnice, Vrchlického 4630/59, 586 33 Jihlava, IČ: 0090638	31. 12. 2023
Krajská zdravotní, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o. z, Sociální péče 3316/12A, 401 13, Ústí nad Labem, IČ: 25488627	31. 12. 2023

Ústav pro péči o matku a dítě, Podolské nábřeží 157/36, 147 00 Praha 4, Podolí, IČ: 00023698	31. 12. 2020
Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Šrobárova 1150/50, 100 34 Praha 10, IČ: 00064173	31. 12. 2020
Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice, Kyjevská 44, 532 03 Pardubice, IČ: 27520536	31. 12. 2020

3) Vymezení území pro poskytování vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii jednotlivými OGC

V souladu s § 112 odst. 2 zákona o zdravotních službách je pro jednotlivá OGC stanovena spádová oblast pro poskytování vysoce specializované zdravotní péče v onkogynekologii. OGC je povinno přijmout pacientku ze stanovené spádové oblasti do péče. Tím není dotčena možnost svobodné volby poskytovatele zdravotních služeb podle § 28 zákona o zdravotních službách.

Spádové oblasti	OGC
Hlavní město Praha a Středočeský kraj	<ul style="list-style-type: none"> · Fakultní nemocnice v Motole · Všeobecná fakultní nemocnice v Praze · Nemocnice na Bulovce · Fakultní nemocnice Královské Vinohrady · Ústav pro péči o matku a dítě, Praha
Plzeňský kraj a Karlovarský kraj	Fakultní nemocnice Plzeň
Ústecký kraj a Liberecký kraj	Krajská zdravotní a.s. Masarykova nemocnice Ústí nad Labem
Jihočeský kraj	Nemocnice České Budějovice, a.s.
Kraj Vysočina	Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace
Královehradecký kraj	Fakultní nemocnice Hradec Králové
Pardubický kraj	Nemocnice Pardubického kraje, a.s., Pardubická nemocnice
Moravskoslezský kraj	Fakultní nemocnice s poliklinikou Ostrava Nemocnice Nový Jičín, a.s.
Olomoucký kraj	Fakultní nemocnice Olomouc
Jihomoravský kraj	<ul style="list-style-type: none"> · Fakultní nemocnice Brno · Masarykův onkologický ústav Brno
Zlínský kraj	Krajská nemocnice T. Bati Zlín, a.s.

4. Seznam radikálních onkochirurgických výkonů prováděných pouze v centru onkogynekologické péče

A. Výkony, které se provádí pouze v odbornosti gynekologie (C51-C58) v OGC:

63513 Vulvektomie jednoduchá
63515 Vulvektomie radikální (včetně uzlin)
63525 Kolpektomie pro karcinom
63575 Hysterektomie radikální (Wertheim, Mackenrodt, Meigs)
63634 Roboticky asistovaná radikální hysterektomie
63592 Transpozice ovárií (adnex) – samostatné operace
63593 Transpozice ovárií (adnex) – provedeno současně s jiným výkonem
63594 Radikální operace pro ca ovária
63595 Druhá operace pro karcinomy ovaria
63596 Totální omentektomie
63579 Hysterektomie a adnexektomie s omentektomií pro malignitu
Laparoskopické výkony u gynekologických malignit s DRG kódy

B. Výkony, které se mohou provádět i v jiných odbornostech (urologie, chirurgie), v oboru gynekologie se však provádí v OGC (C51-C58):

51239 Radikální exstirpace axilárních nebo inguinálních uzlin
51810 Otevřená exenterace pánve
76471 Lymfadenektomie pánevní
76441 Lymfadenektomie retroperitoneální
76711 Robotická extenzivní pánevní nebo retroperiotneální lymfadenektomie
47277 Radiační navigovaný chirurgický výkon (ã 15 min.)

Část II

Indikátory kvality poskytované zdravotní péče a výkonnosti centra

Poskytovatel zdravotních služeb, který získá statut OGC pravidelně sleduje ke dni 30. 9. daného roku níže uvedené indikátory kvality poskytované zdravotní péče a výkonnosti centra. Sledované indikátory na vyžádání předloží Ministerstvu zdravotnictví.

1) Počet radikálních operací dle diagnóz

1. Popis ukazatele, definice a výpočet

a) slovní popis ukazatele

Počet nových pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58), a počet pacientek, které byly radikálně operovány u daného poskytovatele zdravotních služeb (dále jen „poskytovatel“) - OGC během sledovaného období.

b) definice ukazatele

Počet nových pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58), a počet pacientek, které byly radikálně operovány u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období.

Centralizace onkogynekologických pacientek významně zlepšuje jejich prognózu [du Bois et al., 2009] Pacientky operované trénovaným onkogynekologickým operátorem mají o 6-9 měsíců delší celkové přežití ve srovnání s pacientkami, které jsou operovány všeobecným gynekologem nebo chirurgem [Giede et al., 2005]. Je to dáno zejména dokonalejší diagnostikou, větší pravděpodobností provedení adekvátní operace a optimálním výběrem adjuvantní léčby podle aktuálních oficiálních doporučení v souladu s evidence-based postupy [Earle et al., 2006]. Adekvátně provedená operace významně zlepšuje prognózu pacientek. Radikální operací se myslí taková operace (ať primární nebo po neoadjuvantní chemoterapii), která kompletně odstraňuje orgán postižený zhoubným onemocněním včetně kompletního stagingu podle odpovídajícího oficiálního doporučení Onkogynekologické sekce České gynekologicko-porodnické společnosti České lékařské společnosti Jana Evangelisty Purkyně (dále jen „ČGPS ČLS JEP“). Schopnost provedení radikální operace na jednotlivém pracovišti vypovídá o kvalitě onkogynekologického operačního týmu a měla by korelovat s 5 - letým přežitím.

c) výpočet ukazatele

Počet nových pacientek s dg. C51-C58 a počet pacientek u kterých byla provedena radikální operace

2. Nositel vykazování

Nositelem vykazování je poskytovatel lůžkové péče.

3. Zdroj dat

Zdrojem dat je registr Nemocničního informačního systému (dále jen „NIS“).

4. Periodicita

Jednou ročně.

5. Zdroje informací

du Bois A, Rochon J, Pfisterer J, Hoskins WJ (2009) Variations in institutional infrastructure, physician specialization and experience, and outcome in ovarian cancer: a systematic review. *Gynecol Oncol* 112: 422-436

Earle CC, Schrag D, Neville BA, Yabroff KR, Topor M, Fahey A, Trimble EL, Bodurka DC, Bristow RE, Carney M, Warren JL (2006) Effect of surgeon specialty on processes of care and outcomes for ovarian cancer patients. *J Natl Cancer Inst* 98: 172-180

Giede KC, Kieser K, Dodge J, Rosen B (2005) Who should operate on patients with ovarian cancer? An evidence-based review. *Gynecol Oncol* 99: 447-461

http://www.onkogynekologie.com/?page_id=80

6. Hodnocení ukazatele

Hodnocení ukazatele srovnáním dat mezi jednotlivými centry, zhodnocením trendu ukazatele v čase pro sdružená data ve všech centrech i pro jednotlivá centra.

2) Průměrná doba hospitalizace dle diagnóz

1. Popis ukazatele, definice a výpočet

a) slovní popis ukazatele

Průměrná doba hospitalizace pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58), které byly radikálně operovány v u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období.

b) definice ukazatele

Průměrná doba hospitalizace pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58), které byly radikálně operovány u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období. Doba hospitalizace spolu s parametrem "počet reoperací do 48 hodin dle diagnóz" ukazují na kvalitu provedené operace a kvalitu pooperační péče u daného poskytovatele. Pokud dojde k oddálení podání chemoterapie po extenzivní operaci o více než 30 dní v důsledku pooperačních komplikací, provedení radikální operace nezlepšuje prognózu pacientky [Aletti et al., 2007]. Operatéři, kteří operují velký počet onkologických operací, mají signifikantně nižší riziko pooperační mortality a kratší dobu hospitalizace pacientek [Bristow et al., 2009].

Radikální operací se myslí taková operace (ať primární nebo po neoadjuvantní chemoterapii), která kompletně odstraňuje orgán postižený zhoubným onemocněním včetně kompletního stagingu podle odpovídajícího oficiálního doporučení Onkogynekologické sekce ČGPS ČLS JEP.

c) popis výpočtu

Průměrná doba hospitalizace pacientek, u kterých byla provedena radikální operace, v závislosti na diagnóze a operačním přístupu (otevřený, laparoskopický, robotický).

d) výpočet ukazatele

Výpočet: průměrná doba hospitalizace

2. Nositel vykazování

Nositelem vykazování je poskytovatel lůžkové péče.

3. Zdroj dat

Zdrojem dat je registr NIS

4. Periodicita

Jednou ročně.

5. Zdroje informací

Aletti GD, Santillan A, Eisenhauer EL, Hu J, Aletti G, Podratz KC, Bristow RE, Chi DS, Cliby WA (2007) A new frontier for quality of care in gynecologic oncology surgery: multi-institutional assessment of short-term outcomes for ovarian cancer using a risk-adjusted model. *Gynecol Oncol* 107: 99-106

Bristow RE, Zahurak ML, az-Montes TP, Giuntoli RL, Armstrong DK (2009) Impact of surgeon and hospital ovarian cancer surgical case volume on in-hospital mortality and related short-term outcomes. *Gynecol Oncol* 115: 334-338

http://www.onkogynekologie.com/?page_id=80

6. Hodnocení ukazatele

Hodnocení ukazatele srovnáním dat mezi jednotlivými centry, zhodnocením trendu ukazatele v čase pro sdružená data ve všech centrech i pro jednotlivá centra.

3) 3-leté přežití podle diagnóz a stádií onemocnění

1. Popis ukazatele, definice a výpočet

a) slovní popis ukazatele

3 - leté celkové přežití pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58) podle stádia, které byly léčeny u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období v procentech.

b) definice ukazatele

3 - leté celkové přežití (overall survival - OS) pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58) podle stádia, které byly léčeny (OGC) během sledovaného období v procentech. Celkové přežití je základním onkologickým parametrem, který ukazuje na úspěšnost léčby jednotlivých malignit v závislosti na stádiu onemocnění. Pro každou gynekologickou malignitu existují obecná data dokumentující celkové přežití v závislosti na stádiu [Beller et al., 2006b; Beller et al., 2006a; Creasman et al., 2006; Heintz et al., 2006c; Heintz et al., 2006a; Ngan et al., 2006; Quinn et al., 2006], které lze použít pro srovnání. Terapie zhoubných nádorů je komplexní, zahrnující operační léčbu, chemoterapii, hormonální terapii a biologickou léčbu. Schopnost adekvátní komplexní léčby na jednotlivém pracovišti vypovídá o kvalitě onkogynekologického týmu. Z důvodů vysoké mortality u některých malignit (C56) je lepší používat oproti standardnímu 5 - letému přežití, přežití 3 -leté [Heintz et al., 2006b]. Druhým sdruženým parametrem je 3 - leté přežití v souvislosti s daným onemocněním (disease specific survival - DSS).

c) popis čitatele a jmenovatele

OS:

Čítatel: počet pacientek s dg. C51-C58, které jsou naživu 36 měsíců po ukončení primární léčby a byly léčeny během jednoho roku (před 4 roky), podle jednotlivých stádií.

Jmenovatel: počet všech pacientek s dg. C51-C58 léčených během daného roku (před 4 lety) podle jednotlivých stádií.

DSS:

Čítatel: počet pacientek s dg. C51 – C58, které jsou naživu 36 měsíců po ukončení primární léčby a byly léčeny během jednoho roku před 4 roky, po vyloučení žen, které zemřely z jiné příčiny než v souvislosti s onemocněním, podle jednotlivých stádií.

Jmenovatel: počet všech pacientek s dg. C51-C58 léčených během daného roku (před 4 lety) podle jednotlivých stádií.

d) výpočet ukazatele

Výpočet: (čítatel/jmenovatel)*100

2. Nositel vykazování

Nositelem vykazování je poskytovatel lůžkové péče.

3. Zdroj dat

Zdrojem dat je registr NIS.

4. Periodicita

Jednou ročně.

5. Zdroje informací

Beller U, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Quinn MA, Maisonneuve P, Pecorelli S, Odicino F, Heintz AP (2006a) Carcinoma of the vagina. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S29-S42

Beller U, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Maisonneuve P, Pecorelli S, Odicino F, Heintz AP (2006b) Carcinoma of the vulva. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S7-27

Creasman WT, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Beller U, Benedet JL, Heintz AP, Ngan HY, Pecorelli S (2006) Carcinoma of the corpus uteri. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S105-S143

Heintz AP, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Pecorelli S, Beller U (2006a) Carcinoma of the fallopian tube. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S145-S160

Heintz AP, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Pecorelli S, Beller U (2006c) Carcinoma of the ovary. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S161-S192

Heintz AP, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Pecorelli S, Beller U (2006b) Carcinoma of the ovary. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S161-S192

Ngan HY, Odicino F, Maisonneuve P, Creasman WT, Beller U, Quinn MA, Heintz AP, Pecorelli S, Benedet JL (2006) Gestational trophoblastic neoplasia. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S193-S203

Quinn MA, Benedet JL, Odicino F, Maisonneuve P, Beller U, Creasman WT, Heintz AP, Ngan HY, Pecorelli S (2006) Carcinoma of the cervix uteri. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. *Int J Gynaecol Obstet* **95 Suppl 1**: S43-103

http://www.onkogynekologie.com/?page_id=80

6. Hodnocení ukazatele

Hodnocení ukazatele pro všechna centra ve srovnání s mezinárodními daty, srovnání dat mezi jednotlivými centry, zhodnocení trendu ukazatele v čase pro sdružená data ve všech centrech i v jednotlivých centrech

4) 5-leté přežití podle diagnóz a stádií onemocnění

1. Popis ukazatele, definice a výpočet

a) slovní popis ukazatele

5-leté přežití pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58) podle stádia, které byly léčeny u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období v procentech.

b) definice ukazatele

5-leté přežití pacientek s diagnózou "zhoubné onemocnění ženských pohlavních orgánů (C51-C58) podle stádia, které byly léčeny u daného poskytovatele (OGC) během sledovaného období v procentech. 5-leté přežití je základním onkologickým parametrem, který ukazuje na úspěšnost léčby jednotlivých malignit v závislosti na stádiu onemocnění. Pro každou gynekologickou malignitu existují obecná data ukazující 5-leté přežití v závislosti na stádiu [Beller et al., 2006b; Beller et al., 2006a; Creasman et al., 2006; Heintz et al., 2006b; Heintz et al., 2006a; Ngan et al., 2006; Quinn et al., 2006], které lze použít pro srovnání.

c) popis čitatele a jmenovatele

Čítatel: počet pacientek s dg. C51-C58, které jsou naživu 60 měsíců po ukončení primární léčby během daného roku (před 6 lety) podle jednotlivých stádií.

Jmenovatel: počet všech pacientek dg. C51-C58 léčených během daného roku (před 6 lety) podle jednotlivých stádií.

d) výpočet ukazatele

Výpočet: $(\text{čítatel}/\text{jmenovatel}) \cdot 100$

2. Nositel vykazování

Nositelem vykazování je poskytovatel lůžkové péče.

3. Zdroj dat

Zdrojem dat je registr NIS.

4. Periodicita

Jednou ročně.

5. Zdroje informací

Beller U, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Quinn MA, Maisonneuve P, Pecorelli S, Odicino F, Heintz AP (2006a) Carcinoma of the vagina. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S29-S42

Beller U, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Maisonneuve P, Pecorelli S, Odicino F, Heintz AP (2006b) Carcinoma of the vulva. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S7-27

Creasman WT, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Beller U, Benedet JL, Heintz AP, Ngan HY, Pecorelli S (2006) Carcinoma of the corpus uteri. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S105-S143

Heintz AP, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Pecorelli S, Beller U (2006a) Carcinoma of the fallopian tube. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S145-S160

Heintz AP, Odicino F, Maisonneuve P, Quinn MA, Benedet JL, Creasman WT, Ngan HY, Pecorelli S, Beller U (2006b) Carcinoma of the ovary. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S161-S192

Ngan HY, Odicino F, Maisonneuve P, Creasman WT, Beller U, Quinn MA, Heintz AP, Pecorelli S, Benedet JL (2006) Gestational trophoblastic neoplasia. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S193-S203

Quinn MA, Benedet JL, Odicino F, Maisonneuve P, Beller U, Creasman WT, Heintz AP, Ngan HY, Pecorelli S (2006) Carcinoma of the cervix uteri. FIGO 26th Annual Report on the Results of Treatment in Gynecological Cancer. Int J Gynaecol Obstet 95 Suppl 1: S43-103

http://www.onkogynekologie.com/?page_id=80

6. Hodnocení ukazatele

Hodnocení ukazatele u daného poskytovatele bude provedeno na základě sběru dat ze dvou sledovaných období u všech sledovaných poskytovatelů (OGC).

SPECIFICKÉ LÉČEBNÉ PROGRAMY (SLP)
ODSOUHLASENÉ MINISTERSTVEM ZDRAVOTNICTVÍ
V OBDOBÍ LEDEN – BŘEZEN 2019

OLZP – 1. 4. 2019

Ref: RNDr. Dan Nekvasil, tel: 224 972 362

Ministerstvo zdravotnictví, ve smyslu ustanovení § 2 odst. 3 vyhlášky č. 228/2008 Sb., o registraci léčivých přípravků, ve znění pozdějších předpisů, zveřejňuje odsouhlasené specifické léčebné programy humánních léčivých přípravků.

LEDEN 2019

Název léčivého přípravku (LP)	Oxacilinā Atb 1000mg (<i>oxacillinum</i> 1000mg v 1 inj. lahvičce jako <i>oxacillinum natricum monohydricum</i>) prášek pro injekční/infuzní roztok 100 inj. lahviček x 1000mg
Počet balení LP	1950
Výrobce LP	Antibiotice SA, Rumunsko
Distributor LP	AV Medical Consulting s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	AV Medical Consulting s.r.o., Svojsíkova 1591/5, 708 00 Ostrava - Poruba
Cíl SLP	léčba (dětí i dospělých bez omezení věku) infekcí horních a dolních cest dýchacích, ORL infekcí, ledvin a urogenitálních infekcí, endokarditidy, meningitidy, onemocnění kostí, septikémie, infekcí kůže vyvolaných stafylokoky nebo streptokoky citlivými na <i>oxacilin</i> (předmětem léčebného programu je zabezpečení dostupnosti léčivého přípravku s obsahem léčivé látky <i>oxacilin</i> z důvodu pokrytí potřeb všech poskytovatelů zdravotních služeb na daný typ přípravku). <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	léčivý přípravek je možné distribuovat do 31. března 2019. Léčivý přípravek dodaný do lékáren je možné vydávat a používat při poskytování zdravotních služeb po dobu jeho použitelnosti.

Název léčivého přípravku (LP)	RECTODELT (<i>prednisone</i>) 30mg, čípky 4x30mg
Počet balení LP	240000
Výrobce LP	Trommsdorff GmbH & Co. KG, Německo
Distributor LP	ARDEZ Pharma, spol. s r.o., ČR
Předkladatel SLP	ARDEZ Pharma, spol. s r.o., V Borovičkách 278, 252 26 Kosoř
Cíl SLP	léčba dětí s akutní subglotickou laryngotracheitidou (pseudokrup), akutní laryngotracheobronchitidou (krup) a spastickou bronchitidou. Léčba bronchiálního astmatu, alergických reakcí, akutních a chronických revmatických onemocnění, ulcerózních střevních zánětů a vážných akutních kožních onemocnění bez zánětu (dermatóza). <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 31. prosince 2020

Název léčivého přípravku (LP)	METHYLERGOMETRINE MALEATE INJECTION 0,2mg inj. 10x1ml/0,2mg
Počet balení LP	40000

Výrobce LP	Rotexmedica GmbH Arzneimittelwerk, Německo
Distributor LP	BIOTIKA BOHEMIA spol. s r.o., ČR
Předkladatel SLP	BIOTIKA BOHEMIA spol. s r.o., Durychova 101/66, 142 00 Praha 4
Cíl SLP	prevence a léčba akutního děložního krvácení z hypotonie a atonie myometria po porodu, po evakuaci či revizi dutiny děložní po potratu; k medikamentóznímu vedení III. doby porodní po porodu ramének, subinvoluce dělohy v šestinedělí. <u>Pracoviště:</u> porodnická a gynekologická pracoviště poskytovatelů zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 31. ledna 2021

Název léčivého přípravku (LP)	VASOSAN P (<i>colestyraminum</i>) por.plv.sus. 50x4gm
Počet balení LP	3000
Výrobce LP	Dr. Felgenträger & Co., Öko.- chem. und Pharma GmbH, Německo
Distributor LP	BIOTIKA BOHEMIA spol. s r.o., ČR
Předkladatel SLP	BIOTIKA BOHEMIA spol. s r.o., Durychova 101/66, 142 00 Praha 4
Cíl SLP	zrychlená eliminace teriflunomidu u dospělých pacientů (mužů i žen), v situacích, kdy je potřeba teriflunomid z organismu co nejdříve odstranit, např. u závažných život ohrožujících infekcí (včetně sepse), u závažných nežádoucích účinků (zejména hematologických, hepatologických, kožních a slizničních) a rovněž v případě těhotenství (plánovaného či neplánovaného). <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb - specializovaná pracoviště pro léčbu roztroušené sklerózy, která mají se zdravotní pojišťovnou uzavřenu smlouvu na léčbu léčivým přípravkem AUBAGIO.
Platnost	souhlas platí do 31. prosince 2021

Název léčivého přípravku (LP)	THIOPENTAL MEDIPHA 1g (<i>thiopentalum natricum</i>) prášek pro injekční roztok, 1x1g, THIOPENTAL MEDIPHA 500mg (<i>thiopentalum natricum</i>) prášek pro injekční roztok, 1x500mg
Počet balení LP	44000 (platí pro oba přípravky)
Výrobce LP	VUAB Pharma a.s., Vltavská 53, 252 63 Roztoky, ČR
Distributor LP	PHOENIX lékárenský velkoobchod, s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	Medipha Sante, Francie, prostřednictvím společnosti VUAB Pharma a.s., Vltavská 53, 252 63 Roztoky
Cíl SLP	zajištění léčivého přípravku s obsahem léčivé látky <i>thiopentalum natricum</i> pro následující indikace: <ul style="list-style-type: none"> • jako jediné anestetikum pro chirurgické zásahy s krátkou dobou trvání (15 min) • jako prostředek pro zahájení anestézie před podáním dalších anestetických prostředků • jako doplněk pro oblastní anestézii • jako prostředek pro vyvolání hypnózy během anestézie dosažené jinými prostředky – pro analgezií anebo uvolnění svalů • jako prostředek pro kontrolu křečovitých stavů během anestezií prostřednictvím vdechování, po lokální anestézii anebo z důvodů dalších příčin

	<ul style="list-style-type: none"> • jako prostředek pro neurochirurgii u pacientů se zvýšeným vnitřním tlakem lebky, pokud je praktikována adekvátní ventilace • jako prostředek pro narkoanalýzu a narkosyntézu v případech psychiatrických poruch. <p><u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb v oboru anesteziologie a intenzivní medicína.</p>
Platnost	léčivé přípravky je možné distribuovat do 31. července 2019. Léčivé přípravky dodané do lékáren je možné vydávat a používat při poskytování zdravotních služeb po dobu jejich použitelnosti.

Název léčivého přípravku (LP)	SELEGOS 5 MG (<i>selegiline hydrochloride</i>) tablety, 50x5MG
Počet balení LP	20000
Výrobce LP	Medochemie Ltd., Kypr
Distributor LP	Movianto Česká republika s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	Medochemie Bohemia, spol. s r.o., Lehárova 1808/11, 143 00 Praha 4 – Modřany
Cíl SLP	léčba Parkinsonovy nemoci nebo symptomatického parkinsonismu. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	léčivý přípravek je možné distribuovat do 31. prosince 2019. Léčivý přípravek dodaný do lékáren je možné vydávat a používat při poskytování zdravotních služeb po dobu jeho použitelnosti.

ÚNOR 2019

Název léčivého přípravku (LP)	TRIMETHOPRIM TABLETS BP 200mg , tablety, 14x200mg (<i>trimethoprim</i>)
Počet balení LP	225000
Výrobce LP	Crescent Pharma Limited, Velká Británie
Distributor LP	AV Medical Consulting s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	AV Medical Consulting s.r.o., Svojsíkova 1591/5, 708 00 Ostrava - Poruba
Cíl SLP	léčba akutních a chronických infekcí močových cest a profylaktická léčba pacientů se sklony k recidivujícím močovým infekcím; léčba akutní a chronické bronchitidy, bronchopneumonie a lobární pneumonie. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 28. února 2022

Název léčivého přípravku (LP)	FLUDROCORTISON tbl. (<i>fludrocortisoni acetat</i>) 100x0,1mg
Počet balení LP	14000
Výrobce LP	Haupt Pharma Amareg GmbH, Německo
Distributor LP	Aspen Pharma Ireland Limited, Irsko
Předkladatel SLP	Aspen Pharma Trading Limited, Lake Drive 3016, 24 Dublin, Irsko, zastoupená na základě plné moci Mgr. Milanem Putzem, Aspen Pharma Ireland Limited, ČR
Cíl SLP	léčba pacientů s primární adrenokortikální insuficiencí (Addisonova choroba) a sekundární adrenokortikální insuficiencí s minerálovým

	<p>rozvratem či hypotenzí, pacientů po operaci nadledvin, pacientů s adrenogenitálním syndromem s vysokými ztrátami soli. V souladu s doporučenými postupy (guidance) The National Institute for Health and Care Excellence (NICE), European Federation of Neurological Societies (EFNS) nebo The American Society of Hypertension (ASH) lze přípravek používat k léčbě těžkých forem ortostatické hypotenze.</p> <p><u>Pracoviště:</u> poskytovatelé ambulantní a lůžkové zdravotní péče (pracoviště INT, PED, END, včetně pediatrických END pracovišť).</p>
Platnost	souhlas platí do 28. února 2021

Název léčivého přípravku (LP)	TAMOXIFEN 10 MG TABLETS (<i>tamoxifeni citras</i>) 30X10MG TAMOXIFEN 20 MG TABLETS (<i>tamoxifeni citras</i>) 30X20MG
Počet balení LP	10mg - 5200 20mg - 40000
Výrobce LP	Tillomed Laboratories Ltd., Velká Británie
Distributor LP	ARDEZ Pharma, spol. s r.o., ČR
Předkladatel SLP	ARDEZ Pharma, spol. s r.o., V Borovičkách 278, 252 26 Kosov
Cíl SLP	léčba karcinomu prsu a neplodnosti při poruchách ovulace. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	léčivé přípravky je možné distribuovat do 30. června 2019. Léčivé přípravky dodané do lékáren je možné vydávat a používat při poskytování zdravotních služeb po dobu jejich použitelnosti.

Název léčivého přípravku (LP)	SINEPAR (СИНЕПАР) 200mg/50 mg (<i>levodopum/carbidopum</i>) tablety s prodlouženým uvolňováním, 1x100
Počet balení LP	21600
Výrobce LP	Tchaikapharma High Quality Medicines Inc., Bulharsko
Distributor LP	AV Medical Consulting s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	AV Medical Consulting s.r.o., Svojsikova 1591/5, 708 00 Ostrava - Poruba
Cíl SLP	<p>zajištění léčivého přípravku obsahujícího kombinaci léčivých látek levodopa a karbidopa v perorální lékové formě s řízeným (prodlouženým) uvolňováním pro léčbu dospělých pacientů v těchto terapeutických indikacích:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Idiopatická Parkinsonova choroba. • Postencefalitický parkinsonismus. • Symptomatický parkinsonismus (intoxikace oxidem uhelnatým nebo manganem). • U pacientů s Parkinsonovou chorobou nebo parkinsonismem, kteří užívají vitaminové přípravky s obsahem pyridoxinu. • Ke snížení fenoménu vyloučení u pacientů v minulosti léčených léčivými přípravky obsahujícími levodopu/inhibitor dekarboxylázy nebo pouze levodopu, kteří měli motorické fluktuace vyznačující se zhoršením spojeným s fenoménem konce dávky, dyskinézy spojené s maximální hladinou po podané dávce, akinéza nebo podobné formy krátkodobých poruch hybnosti. <p>Léčivý přípravek je určen pacientům, u kterých je léková forma tablet s řízeným (prodlouženým) uvolňováním vhodná pro usnadnění kontroly příznaků Parkinsonovy nemoci zejména během noci a v ranních hodinách.</p>

	<u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 28. února 2022
Název léčivého přípravku (LP)	BREVACTID 1500 IU (<i>gonadotropinum chorionicum humanum</i>) INJ PSO LQF 3x1500 IU+3x1ml
Počet balení LP	3750
Výrobce LP	Ferring GmbH, Německo
Distributor LP	FERRING Pharmaceuticals CZ s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	FERRING Pharmaceuticals CZ s.r.o., K Rybníku 475, 252 42 Jesenice u Prahy
Cíl SLP	léčivý přípravek je indikován u dospělých mužů k léčbě hypogonadotropního hypogonadismu (i v případě idiopatických dysspermií) a k ověření funkční schopnosti varlat při hypogonadotropním hypogonadismu. U dětí je léčivý přípravek indikován při opožděné pubertě chlapců spojené s nedostatečnou hypofyzární sekrecí gonadotropinů; kryptorchismem, který není způsoben anatomickou obstrukcí a k diferenciální diagnóze varlete v dutině břišní a anorchismu. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče poskytující péči v oborech sexuologie, andrologie, dětské lékařství, praktické lékařství pro děti a dorost, dětská gynekologie, endokrinologie.
Platnost	souhlas platí do 28. února 2022

BŘEZEN 2019

Název léčivého přípravku (LP)	RETARPEN 2,4 MEGA IU (<i>benzathini benzylpenicillinum</i>) 1 propichovací amp. se suchým práškem a 1 amp. s prostředkem pro přípravu suspenze
Počet balení LP	200
Výrobce LP	Sandoz Kundl GmbH, Rakousko
Distributor LP	Sandoz, s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	Sandoz s.r.o., IČO: 41692861, Na Pankráci 1724/129, 140 00 Praha 4
Cíl SLP	terapie a profylaxe infekčních onemocnění vyvolaných patogeny vysoce citlivými na peniciliny (terapie akutní tonzilitidy, spály, erysipelu, časné syfilis a latentní syfilis /s výjimkou neurosyfilis/, frambezie, endemické syfilis, piny; profylaxe revmatické horečky, poststreptokokové glomerulonefritidy a erysipelu) u novorozenců, dětí, dospívajících a dospělých. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 31. října 2019

Název léčivého přípravku (LP)	ROTOP-EHIDA 20mg kit pro radiofarmakum (<i>etifeninum</i>) inj.plv.sol. 5x20mg/lahv.
Počet balení LP	200
Výrobce LP	Rotop Pharmaka GmbH, Německo
Distributor LP	KC SOLID, spol. s r.o., ČR
Předkladatel SLP	KC SOLID, spol. s r.o., ul. Míru 16, 337 01 Rokycany
Cíl SLP	diagnostika funkce hepatobiliárního systému metodami nukleární

	<p>medicíny.</p> <p><u>Pracoviště:</u> kliniky (oddělení) nukleární medicíny poskytovatelů zdravotních služeb formou ambulantní nebo lůžkové péče.</p>
Platnost	souhlas platí do 31. března 2021

Název léčivého přípravku (LP)	Dacomitinib 15mg potahované tablety, 32x15mg
Počet balení LP	800
Výrobce LP	Pfizer Manufacturing Deutschland GmbH, Německo
Distributor LP	Pfizer Limited, Velká Británie; Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Irsko
Předkladatel SLP	Pfizer PFE, spol. s r.o., Stroupežnického 3191/17, 150 00 Praha 5 - Smíchov
Cíl SLP	<p>léčba dospělých pacientů (starších 18 let) s EGFR pozitivním nemalobuněčným karcinomem plic (NSCLC). Program je určený pro pacienty ve IV. stádiu onemocnění po vyčerpání všech dostupných možností léčby.</p> <p><u>Pracoviště:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Plicní klinika, Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové 2. Klinika plicních nemocí a tuberkulózy, Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc 3. Onkologická klinika, Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc 4. Klinika pneumologie a ftyzeologie, Fakultní nemocnice Plzeň, Edvarda Beneše 1128/13, 305 99 Plzeň-Bory 5. Onkologická klinika Všeobecné fakultní nemocnice v Praze a 1. lékařské fakulty Univerzity Karlovy, U Nemocnice 499/2, 128 08, Praha 2 6. Pneumologická klinika 2. LF UK a FN Motol, Fakultní nemocnice v Motole, V Úvalu 84, 150 06 Praha 5 7. Klinika nemocí plicních a tuberkulózy, Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno 8. Klinika plicních nemocí a tuberkulózy, Fakultní nemocnice Ostrava, 17. listopadu 1790/5, 708 52 Ostrava-Poruba 9. Masarykův onkologický ústav, Žlutý kopec 7, 656 53 Brno 10. Klinika pneumologie a hrudní chirurgie, Nemocnice Na Bulovce, Budínova 67/2, 180 81 Praha 8 – Libeň 11. Pneumologická klinika 1. LF UK a TN, Thomayerova nemocnice, Vídeňská 800, 140 59 Praha 4 – Krč.
Platnost	souhlas platí do 31. prosince 2019

Název léčivého přípravku (LP)	Vitaminum A Hasco 12 000 IU , měkké tobolky, 50x12 000 IU (<i>retinoli palmitas</i>)
Počet balení LP	252000
Výrobce LP	Przedsiębiorstwo Produkcji Farmaceutycznej HASCO-LEK S.A., Polsko
Distributor LP	AV Medical Consulting s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	AV Medical Consulting s.r.o., Svojsíkova 1591/5, 708 00 Ostrava - Poruba
Cíl SLP	<p>léčba hypovitaminózy A. Pomocná léčba při léčbě kožních nemocí.</p> <p><u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.</p>
Platnost	souhlas platí do 28. února 2022

Název léčivého přípravku (LP)	URALYT-U granulát pro přípravu perorálního roztoku (<i>kalium-natrium-hydrogen-citrát /6:6:3:5/</i>) 280g
Počet balení LP	24000
Výrobce LP	Madaus GmbH, Německo
Distributor LP	PHOENIX lékárenský velkoobchod, s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	MEDA Pharma s.r.o., Kodaňská 1441/46, 100 00 Praha 10 – Vršovice, zastoupená na základě plné moci Mgr. Lucií Svobodovou, Litovel
Cíl SLP	prevence a léčba kalciových, urátových a smíšených kamenů (kalcium/oxalato-urátových nebo kalcium oxalátových/ kalcium fosfátových) u dospělých a dětí od 12 let. <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče.
Platnost	souhlas platí do 31. března 2021

Název léčivého přípravku (LP)	CYNOMEL 0,025mg_{tbl.} (<i>liothyronin, sodná sůl</i>) 30x0,025mg
Počet balení LP	8400
Výrobce LP	Patheon France S.A., Francie
Distributor LP	sanofi-aventis s.r.o., ČR
Předkladatel SLP	Česká endokrinologická společnost České lékařské společnosti JEP, zastoupená předsedou prof. MUDr. Michalem Krškem, CSc., II. interní klinika, Fakultní nemocnice Královské Vinohrady, Šrobárova 50, 100 34 Praha 10
Cíl SLP	substituční léčba hypotyreózy, léčba některých strum s uzly, usnadnění vyšetřování radioaktivním jodem 131 (použití přípravku je vyhrazeno pro dospělé pacienty a děti nad 6 let věku). <u>Použití přípravku je kontraindikováno u těhotných pacientek nebo pacientek plánujících graviditu.</u> <u>Pracoviště:</u> poskytovatelé zdravotních služeb formou ambulantní a lůžkové péče (pracoviště endokrinologie, vnitřního lékařství, dětského lékařství, praktického lékařství pro děti a dorost).
Platnost	souhlas platí do 31. března 2021

Centra vysoce specializované péče o pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica

ČÁST I.

Péče o pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica v ČR, centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica

Čl. 1

Kontext

Roztroušená skleróza a neuromyelitis optica se vyskytují ve všech věkových kategoriích české populace. Diagnostika a péče o tyto pacienty představuje jeden z klíčových neurologických problémů. V České republice žije kolem 18 000 nemocných s těmito chorobami. Roztroušená skleróza a neuromyelitis optica jsou chronická onemocnění centrálního nervového systému vyžadující diferencovanou a vysoce specializovanou péči, která je díky novým možnostem schopna řadu nemocných udržet v plné nebo alespoň částečné pracovní schopnosti.

Dle přibývajících studií lze u velké části pacientů s roztroušenou sklerózou při včasné diagnostice a správně vedené léčbě docílit oddálení invalidity, která je podkladem ztráty práce schopnosti, o řadu let. U pacientů s agresivním průběhem choroby a rychle se vyvíjející invaliditou je třeba použít adekvátně agresivních léčebných postupů, ale zároveň omezit na minimum výskyt nežádoucích účinků. Pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica je proto třeba koncentrovat k poskytovatelům zdravotních služeb, kteří jsou schopni poskytnout vysoce specializovanou péči.

Koncentrace pacientů do center vysoce specializované péče (CVSP) umožňuje stanovení jednotných pravidel tak, aby se sjednotila zdravotní péče poskytovaná pacientům s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica po stránce technické, věcné a personální, a dále umožňuje jak vytvoření a udržení dostatečné erudice všech členů týmu, tak zajištění dostupnosti, kvality a efektivity zdravotní péče při zachování nebo dokonce zvýšení kvality poskytované péče.

Čl. 2

Péče o nemocné s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica v České republice

Pod pojmem „péče o pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica“ rozumíme zdravotní péči poskytovanou pacientům s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica, zajišťovanou v rámci oboru neurologie nebo dětská neurologie v úzké spolupráci s ostatními klinickými a diagnostickými obory.

Poskytování této péče je zajišťováno na úrovni 1 (viz níže) lékaři se specializovanou způsobilostí v oboru neurologie (nebo dětská neurologie) a na úrovni 2 (viz níže) lékaři se specializovanou způsobilostí v oboru neurologie (nebo dětská neurologie) se zkušeností v diagnostice a léčbě roztroušené sklerózy a neuromyelitis optica.

Péče o pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica je zajišťována sítí poskytovatelů zdravotních služeb ve formě ambulantní a lůžkové zdravotní péče a probíhá na dvou úrovních:

Úroveň 1/ ambulantní a lůžková péče v oboru neurologie (nebo dětská neurologie): zajištění poskytování zdravotní péče v rozsahu základní diagnostiky, léčby akutních atak, komorbidit a léčby symptomatické;

Úroveň 2/ centra vysoce specializované péče – ambulantní a lůžková péče v oboru neurologie (nebo dětská neurologie), včetně péče stacionární, disponující možností zahájit, adekvátně monitorovat a měnit imunomodulační i symptomatickou léčbu, poskytovat léčbu akutních atak a zajišťovat komplexní péči zahrnující péči léčebně rehabilitační, psychologickou, sociální a psychoterapeutickou. CVSP doporučuje další organizaci péče o pacienta ve spolupráci s praktickými lékaři a odbornými ambulantními specialisty.

Kritéria zařazení poskytovatelů zdravotních služeb do sítě center vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica (dále jen „centrum“) byla připravena týmem složeným ze zástupců Ministerstva zdravotnictví ČR, zdravotních pojišťoven, České neurologické společnosti ČLS JEP (dále jen „ČNS“) a Společnosti dětské neurologie ČLS JEP.

ČÁST II.

Výzva Ministerstva zdravotnictví k podání žádosti o udělení statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica

Čl. 1

Základní podmínky udělení statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica

Ministerstvo zdravotnictví tímto uveřejňuje podle § 112 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) **výzvu** k podání žádosti o udělení **statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica pro dospělé nebo pro dospělé a děti.**

Územím, pro které má být vysoce specializovaná péče pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica poskytována, je Česká republika.

Pro zajištění kvality a dostupnosti vysoce specializované péče pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica se za optimální pro ČR považuje 1 centrum na cca 600 tis. obyvatel, tj. nejvýše 17 center.

Statut centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica bude udělen na období 5 let.

Za vysoce specializovanou neurologickou péči pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica se považuje:

diagnostika časných fází onemocnění a diferenciatně-diagnostický proces sporných a složitých případů, včetně ambulantně prováděné lumbální punkce u pacientů nad 18 let věku. U pacientů do 18 let věku probíhá diagnostický a diferenciatně diagnostický proces výlučně na lůžkovém oddělení dětské neurologie a teprve po stanovení finální diagnózy roztroušené sklerózy nebo neuromyelitis optica přebírá takového pacienta centrum vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica.

- včasné zahájení medicínsky adekvátní imunomodulační léčby a včasná změna léčby podle nejnovějších vědeckých poznatků a současná prevence, sledování a hlášení nežádoucích účinků této léčby,
- péče diagnostická, dispenzární a léčebná o pacienty na imunomodulační léčbě a ukončení léčby při nemožnosti dosáhnout efektu na aktivitu nemoci dostupnou léčbou,
- vedení farmakologické a nefarmakologické symptomatické léčby a současná prevence, sledování a hlášení nežádoucích účinků této léčby,

Poskytovatel zdravotních služeb, který získá statut centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica, pravidelně sleduje ke dni 31. 12. daného roku dále stanovené indikátory kvality poskytované zdravotní péče a výkonnosti centra. Sledované indikátory na vyžádání předloží Ministerstvu zdravotnictví.

Žádost se stanovenými doklady se předkládá Ministerstvu zdravotnictví na adresu: Ministerstvo zdravotnictví, odbor zdravotních služeb, Palackého náměstí 4, 128 01 Praha 2, a to ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od zveřejnění této výzvy. Lhůta pro podání žádosti je zachována, je-li posledním dnem lhůty žádost podána k poštovní přepravě. Bude-li žádost podána prostřednictvím datové schránky, považuje se žádost za včasně podanou, je-li nejpozději poslední den lhůty dodána do datové schránky Ministerstva zdravotnictví.

Pro tento účel lze použít doporučený formulář žádosti o udělení statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica uvedený v příloze výzvy.

Čl. 2

Obecné požadavky

Poskytovatel zdravotních služeb žádající o udělení statutu CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica musí splňovat i podmínky jdoucí nad rámec požadavků na personální zabezpečení podle vyhlášky č. 99/2012 Sb., o požadavcích na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb, a požadavků na technické a věcné vybavení podle vyhlášky č. 92/2012 Sb., o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení a kontaktních pracovišť domácí péče.

Statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica lze udělit poskytovateli zdravotních služeb, který zajistí poskytování vysoce specializované péče pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica a splňuje požadavky na personální zabezpečení, technické a věcné vybavení, minimální počet pacientů a provedených zdravotnických výkonů a ostatní kritéria podle této výzvy.

V rámci poskytovatele zdravotních služeb žádajícího o statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica musí být zajištěna od pondělí do pátku v rámci běžné pracovní doby:

- ambulantní péče v oboru neurologie vyhrazená pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica

Dále musí být v rámci jednoho poskytovatele zdravotních služeb se statutem CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica zajištěna mezioborová spolupráce a dostupnost:

a) nepřetržitá dostupnost (24/7):

- akutní lůžkové péče standardní v oboru neurologie, přičemž pro potřeby CVSP jsou vyčleněna minimálně 2 lůžka
- akutní lůžkové péče standardní v oboru dětská neurologie nebo pediatrie (v případě centra pro dospělé a děti),

b) dostupnost v rámci běžné pracovní doby:

- oddělení radiologie a zobrazovacích metod – pracoviště magnetické rezonance pro zajištění opakovaného vyšetření jednoho pacienta na témže přístroji (v rozsahu nejméně 2 termíny na den na každých 500 pacientů dispenzarizovaných v centru,
- oftalmologického oddělení pro zajištění vyšetření metodou optické koherentní tomografie,
- neurologického oddělení pro zajištění elektrofyziologických vyšetření,
- anesteziologicko-resuscitačního oddělení,
- laboratoří klinické biochemie, lékařské mikrobiologie a alergologie a klinické imunologie
- konziliárních služeb v oborech psychiatrie, alergologie a klinická imunologie, urologie, endokrinologie a diabetologie, hematologie a transfuzní lékařství, nefrologie, gynekologie a porodnictví, dermatovenerologie a kardiologie,

c) dostupnost (je přípustné i smluvní zajištění s jiným poskytovatelem zdravotních služeb, než je poskytovatel žádající o statut centra):

- lékaře se specializovanou způsobilostí v oboru dětská neurologie (v případě centra pro dospělé a děti)
- zdravotně-sociálního nebo sociálního pracovníka
- laboratoř alergologie a klinické imunologie pro zajištění vyšetření mozkomíšního moku.

Čl. 3

Požadavky na personální zabezpečení

Požadované personální zabezpečení je vyčleněno pouze pro potřeby CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica

a) **vedoucím pracovníkem** CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica je lékař se specializovanou způsobilostí v oboru neurologie a minimálně 5-ti letou praxí v problematice roztroušené sklerózy a neuromyelitis optica, doloženou certifikátem Neuroimunologické sekce České neurologické společnosti ČLS JEP - pracovní úvazek minimálně 0,8 (v případě poskytovatele zdravotních služeb charakteru fakultní nemocnice se počítá sloučený úvazek nemocnice v rámci neurologického oddělení a příslušné lékařské fakulty),

- b) **personální zajištění ambulantní péče v oboru neurologie, včetně péče stacionární**
1. další lékaři centra se specializovanou způsobilostí v oboru neurologie – pracovní úvazek 0,2 na 100 pacientů centra, z toho 1 lékař s minimálně 2-letou praxí v problematice roztroušené sklerózy a neuromyelitis optica, doloženou certifikátem neuroimunologické sekce ČNS ČLS JEP. Minimální celkový počet lékařů centra včetně vedoucího centra je 2.
 2. všeobecná sestra – pracovní úvazek 0,2 na 100 pacientů dispenzarizovaných v centru minimální počet úvazků sester je 1,0; polovina všeobecných sester získala zvláštní odbornou způsobilost v Certifikovaném kurzu podle 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, „Specifická péče o pacienta s roztroušenou sklerózou“.
- c) **další personální zabezpečení** v rámci běžné pracovní doby (požadovaná zkušenost práce s pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica minimálně 2 roky)
1. fyzioterapeut – pracovní úvazek 0,1 na 100 pacientů dispenzarizovaných v centru; minimální úvazek je 0,5,
 2. klinický psycholog – pracovní úvazek 0,05 na 100 pacientů dispenzarizovaných v centru; minimální úvazek je 0,25,
- d) **administrativní pracovník** pro koordinaci činností centra a zadávání dat do registru ReMuS, který je vedený nadačním fondem Impuls za odborné garance Sekce pro neuroimunologii a likvorologii ČNS – pracovní úvazek 0,1 na 100 pacientů dispenzarizovaných v centru.

Čl. 4

Požadavky na technické a věcné vybavení

Technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení ambulantní péče v oboru neurologie musí splňovat kritéria stanovená vyhláškou č. 92/2012 Sb., o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení a kontaktních pracovišť domácí péče, a dále musí být ve zdravotnickém zařízení poskytovatele žádajícího o statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica zajištěna:

- a) místnost pro aplikaci infuzní terapie:
- 2x infuzní křeslo nebo lůžko na 500 dispenzarizovaných pacientů v centru léčených přípravky specializované péče (biologická léčba) podle § 39 vyhlášky č. 376/2011 Sb. (dále „přípravky specializované péče“),
 - 2x infuzní pumpa na 500 dispenzarizovaných pacientů v centru léčených přípravky specializované péče,
 - 1x EKG přístroj,
- b) místnost pro provádění ambulantních lumbálních punkcí,
- c) místnost pro edukaci pacientů,
- d) prostor pro standardizované vyšetřování chůze o délce nejméně 9 m,
- e) pracoviště fyzioterapeuta a pracoviště klinického psychologa
- f) místnost pro odpočinek zaměstnanců.

Čl. 5

Požadavky na minimální počet pacientů a provedených zdravotních výkonů

Poskytovatel zdravotních služeb žádající o statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica, v době podání žádosti:

dispenzárně sleduje minimálně 400 pacientů s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica, z toho minimálně 50% pacientů užívá přípravky specializované péče.

Počty je nutno uvést za uplynulý rok, tj. od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018.

Čl. 6

Ostatní požadavky

- a) CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica zajišťuje pacientovi centra minimálně jeden kontakt na psychoterapeutickou péči prováděnou v centru nebo mimo centrum psychoterapeutickým pracovníkem s psychoterapeutickým výcvikem, resp. psychoterapeutickým vzděláním, doloženým certifikátem, resp. osvědčením o ukončení úplného uceleného akreditovaného psychoterapeutického výcviku, přičemž se jedná o psychoterapeutický výcvik resp. vzdělání, k němuž akreditaci uděluje Česká psychoterapeutická společnost ČLS JEP nebo Česká asociace pro psychoterapii. U pracovníka je dále požadováno absolvování kurzu „Roztroušená skleróza pro psychoterapeuty“ doložené certifikátem, který vydává 1. LF UK Praha jakožto organizátor kurzu. V případě, že pracovník prozatím není absolventem požadovaného kurzu, avšak je zařazen do kurzu právě probíhajícího, je nezbytné doložení jména supervizora.
- b) CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica se podílí na specializačním vzdělávání lékařů, tzn. Poskytovatel zdravotních služeb žádající o statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica má akreditaci Ministerstva zdravotnictví pro specializační vzdělávání pro obor neurologie.
- c) Zadávání dat nejméně 90% pacientů do celostátního registru pacientů ReMuS.

Čl. 7

Indikátory kvality poskytované zdravotní péče

Poskytovatel zdravotních služeb, který získá statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica, pravidelně sleduje k 31. 12. daného roku níže uvedené indikátory kvality poskytované zdravotní péče a výkonnosti centra.

Indikátory kvality a výkonnosti centra:

- a) počet dispenzárně sledovaných pacientů a procento pacientů léčených přípravky specializované péče; minimum je 400 dispenzárně sledovaných pacientů a z toho minimálně 200 pacientů léčených přípravky specializované péče,

- b) počet nově vyšetřených pacientů z toho počet CIS (clinically isolated syndrome)) a klinicky definitivní roztroušenou sklerózou; minimum je 10 nově vyšetřených pacientů na 500 dispenzarizovaných pacientů centra ročně, procento pacientů s atakovitou formou roztroušené sklerózy léčených přípravky specializované péče základní linie a eskalační linie dle aktuálních odborných kritérií,
- c) procento pacientů léčených přípravky specializované péče vyšetřených ročně pomocí magnetické rezonance a hodnocených pro diagnózu roztroušené sklerózy a neuromyelitis optica; požadováno minimálně 90% takto vyšetřených pacientů,
- d) procento pacientů, jejichž data jsou zadána do registru ReMuS; požadováno, aby v registru ReMuS bylo zadáno minimálně 90% pacientů léčených přípravky specializované péče za předchozí rok,
- e) procento pacientů s invalidním důchodem (dělení 1, 2, 3, bez předmětné sociální dávky),
- f) procento pacientů s rozšířenou stupnicí stavu invalidity (dále jen „EDSS“) do 3,5, s EDSS od 4,0 do 6,5, s EDSS 7,0 a více.
- g) procento pacientů s atakou roztroušené sklerózy (z celkového počtu dispenzarizovaných pacientů centra), rozdělení dle tíže ataky, procento pacientů s více než 1 atakou za rok (z celkového počtu dispenzarizovaných pacientů centra),
- h) procento pacientů bez léčby přípravky specializované péče,
- i) průměrný počet lehkých, středních, těžkých atak na pacienta léčeného přípravky specializované péče za rok,
- j) počet pacientů s primárně progresivní roztroušenou sklerózou,
- k) počet pacientů s neuromyelitis optica a s neuromyelitis optica spectrum disorders.

Čl. 8

Pořadí uchazečů

Pořadí uchazečů o udělení statutu CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica bude stanoveno v souladu s kritérii v § 112 odst. 4 zákona o zdravotních službách, tj.: s přihlédnutím ke kvalifikačním předpokladům zdravotnických pracovníků, době a rozsahu poskytované zdravotní péče a její dostupnosti a s přihlédnutím k provedeným zdravotním výkonům a počtům léčených pacientů dle čl. 5 a k dalším požadavkům dle čl. 4.

Za zásadní kritéria pro udělení statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica Ministerstvo zdravotnictví považuje:

1. personální zabezpečení vysoce specializované péče pro pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica
2. počet léčených pacientů podle čl. 5
3. přístrojové vybavení centra podle čl. 4

Další kritéria:

1. regionální dostupnost v rámci ČR
2. dostupnost péče v rámci centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica (čl. 2, odst. c).

Příloha č. 1

Žádost o udělení statutu centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica

Identifikační údaje poskytovatele zdravotních služeb - uchazeče o statut centra vysoce specializované péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica pro dospělé / pro dospělé a děti^{*)}

.....

Adresa místa nebo míst poskytování zdravotních služeb

.....

Statutární orgán

.....

Telefon : e-mail:

FAX:.....

Uchazeč o statut centra prohlašuje, že:

1. všechny údaje uvedené v žádosti a přílohách jsou pravdivé,
2. dodrží všechny podmínky, za nichž bude statut CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica udělen, a umožní kontrolu jejich plnění,
3. písemně oznámí Ministerstvu zdravotnictví změny všech údajů a podmínek, za nichž mu byl statut centra udělen, a to nejpozději do 15 dnů ode dne jejich vzniku.

Podpis statutárního orgánu a razítko poskytovatele zdravotních služeb

V..... dne

^{*)} Nehodící se škrtněte.

Vyplněnou a podepsanou písemnou žádost zašlete do 30 kalendářních dnů od uveřejnění výzvy na adresu: Ministerstvo zdravotnictví, Odbor zdravotních služeb, Palackého nám. 4, 128 01 Praha 2.

K žádosti o udělení statutu CVSP pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica musí být přiloženy:

1. Prohlášení uchazeče o statut centra, že splňuje požadavky na technické a věcné vybavení zdravotnického zařízení, v němž má být vysoce specializovaná péče pro roztroušenou sklerózu a neuromyelitis optica poskytována, a na personální zabezpečení této péče v rozsahu uvedeném ve výzvě.
2. Údaje o zajištění zdravotních služeb a dostupnosti spolupracujících pracovišť podle čl. 2 výzvy (včetně výčtu spolupracujících pracovišť v rámci poskytovatele zdravotních služeb, žádajícího o statut centra, která se přímo podílejí na péči o pacienty s roztroušenou sklerózou a neuromyelitis optica; zajištění zdravotních služeb jiným poskytovatelem než je poskytovatel žádající o statut centra je třeba doložit výčtem spolupracujících poskytovatelů s přesnou specifikací oblasti spolupráce a kopií smlouvy).
3. Údaje o personálním zabezpečení zdravotnického zařízení, v němž má být vysoce specializovaná péče poskytována podle čl. 3 výzvy:
 - jméno, kopie dokladu o nejvyšší dosažené kvalifikaci a výše úvazku vedoucího pracovníka, certifikát Neuroimunologické sekce ČNS,
 - jména a výše úvazků ostatních pracovníků, certifikát/certifikáty Neuroimunologické sekce ČNS ČLS JEP u lékaře dle čl. 3 odst. b) bod 1 výzvy., kopie dokladu/dokladů k certifikovanému kurzu „Specifická péče o pacienta s roztroušenou sklerózou“ [čl. 3 odst. b) bod 2.]
4. Údaje o technickém a věcném vybavení zdravotnického zařízení, v němž má být vysoce specializovaná péče poskytována podle čl. 4 výzvy.
5. Údaje o počtu pacientů stanovených v této výzvě podle čl. 5 v posledním uplynulém kalendářním roce, tzn. od 1. 1. 2018 do 31. 12. 2018.
6. Údaje o ostatních požadavcích stanovených v této výzvě podle čl. 6:
 - seznam psychoterapeutických pracovníků, kopie dokladu/dokladů o absolvování psychoterapeutického výcviku a požadovaného kurzu [čl. 6 odst. a)], v případě, že není dokončen výcvik, též kopie dokladů o absolvování psychoterapeutického výcviku
 - a požadovaného kurzu od supervizora

Údaje podle bodu 4 vyplňte do následující tabulky, včetně dalších údajů:

	Aktuální stav u žadatele (ke dni podání žádosti, není-li uvedeno jinak).
Jméno a příjmení, nejvyšší dosažené vzdělání a velikost pracovního úvazku vedoucího pracovníka centra [čl. 3 odst. a)]	
Jmenný seznam a výše pracovních úvazků ostatních pracovníků: Lékař se specializovanou způsobilostí v oboru neurologie [čl. 3 odst. b) bod 1.]	
<u>Dostupnost</u> lékaře se specializovanou způsobilostí v oboru dětská neurologie (v případě centra pro dospělé a děti) - je přípustné i smluvní zajištění s jiným poskytovatelem zdravotních služeb, než je poskytovatel žádající o statut centra (č. 2 odst. c)	
Všeobecná sestra [čl. 3 odst. b) bod 2.]	
Všeobecná sestra se zvláštní odbornou způsobilostí získanou v Certifikovaném kurzu „Specifická péče o pacienta s roztroušenou sklerózou“ [čl. 3 odst. b) bod 2.]	
Fyzioterapeut [čl. 3 odst. c) bod 1.]	
Klinický psycholog [čl. 3 odst. c) bod 2.]	
Administrativní pracovník [čl. 3 odst. d)]	
Psychoterapeutický pracovník [čl. 6 odst. a)], případně i supervizor	
Počet infuzních křesel nebo lůžek [čl. 4 odst. a)]	
Počet infuzních pump [čl. 4 odst. a)]	
Počet EKG přístrojů [čl. 4 odst. a)]	
Další požadavky (k čl. 4)	
Počet dispenzárně sledovaných pacientů a procento pacientů léčených přípravky specializované péče (dle čl. 5)	
Ostatní požadavky [dle čl. 6 odst. a)]: seznam psychoterapeutických pracovníků	
Ostatní požadavky [dle čl. 6 odst. b)]: podíl na specializačním vzdělávání lékařů, tzn. kopie akreditace Ministerstva zdravotnictví pro specializační vzdělávání pro obor neurologie	

INFORMACE TÝKAJÍCÍ SE VZDĚLÁVACÍHO PROGRAMU – VLASTNÍHO SPECIALIZOVANÉHO VÝCVIKU SPECIALIZAČNÍHO OBORU: GYNEKOLOGIE A PORODNICTVÍ

V souvislosti s nabytím účinnosti novely zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 95/2004 Sb.“), dle které se změnilo specializační vzdělávání, je nutné vydat podle ustanovení § 13 zákona č. 95/2004 Sb. nové vzdělávací programy pro specializační vzdělávání lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Uvedený vzdělávací program – vlastní specializovaný výcvik specializačního oboru Gynekologie a porodnictví je určen pro lékaře zařazené do specializačního oboru gynekologie a porodnictví po 1. 7. 2017.

Vzdělávací program specializačního oboru GYNEKOLOGIE A PORODNICTVÍ

—

vlastní specializovaný výcvik

1	Cíl specializačního vzdělávání	29
2	Minimální požadavky na specializační vzdělávání	30
	2.1 Základní gynekologicko-porodnický kmen – v délce 30 měsíců.....	30
	2.2 Vlastní specializovaný výcvik – v délce 24 měsíců.....	30
	2.3 Teoretická část vzdělávacího programu.....	31
3	Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností ověřovaných na konci vlastního specializovaného výcviku	32
4	Všeobecné požadavky	40
5	Potvrzení hodnocení o průběhu specializačního vzdělávání	41
6	Charakteristika činností, pro které absolvent specializačního vzdělávání získal způsobilost	42
7	Charakteristika akreditovaného zařízení	42
8	Programy povinných vzdělávacích aktivit a personální zabezpečení a technické a věcné vybavení pro jejich realizaci - charakteristika	46

1 Cíl specializačního vzdělávání

Cílem specializačního vzdělávání v oboru gynekologie a porodnictví je získání specializované způsobilosti osvojením potřebných komplexních teoretických znalostí a praktických dovedností umožňujících samostatnou činnost v oboru u poskytovatele zdravotních služeb poskytujícího ambulantní i lůžkovou zdravotní péči.

Vzdělávací program je kompatibilní s European postgraduate training programme EBCOG-PACT, který byl schválen European Union of Medical Specialists (UEMS) v dubnu 2018 jako doporučený standard postgraduálního vzdělávání v gynekologii a porodnictví.

2 Minimální požadavky na specializační vzdělávání

Podmínkou pro zařazení do specializačního vzdělávání v oboru gynekologie a porodnictví je získání odborné způsobilosti k výkonu povolání lékaře ukončením nejméně šestiletého prezenčního studia na lékařské fakultě, které obsahuje teoretickou a praktickou výuku v akreditovaném magisterském studijním programu všeobecné lékařství.

Specializační vzdělávání se uskutečňuje při výkonu lékařského povolání formou celodenní průpravy v rozsahu odpovídajícím stanovené týdenní pracovní době podle § 79 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

Specializační vzdělávání může v souladu s §5 odst. 4 zákona č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 95/2004 Sb.“) probíhat jako rozvolněná příprava, to je při nižším rozsahu, než je stanovená týdenní pracovní doba, přitom její rozsah nesmí být nižší, než je polovina stanovené týdenní pracovní doby. Jde-li o osobu na rodičovské dovolené nebo osobu pečující o dítě do zahájení povinné školní docházky, rozsah pracovní doby nesmí být nižší než jedna pětina stanovené týdenní pracovní doby. V tomto případě celková délka, úroveň a kvalita nesmí být nižší než v případě celodenní průpravy.

Specializační vzdělávání probíhá u poskytovatelů zdravotních služeb nebo jiných fyzických nebo právnických osob, kteří získali akreditaci podle zákona č. 95/2004 Sb.

Postup do vlastního specializovaného výcviku je podmíněn splněním všech požadavků stanovených pro získání teoretických znalostí a praktických dovedností stanovených v rámci vzdělávání v základním gynekologicko-porodnickém kmeni. Vlastní specializovaný výcvik probíhá na pracovištích akreditovaných pro specializační vzdělávání v oboru gynekologie a porodnictví a dalších oborů.

Podmínkou pro získání specializované způsobilosti v oboru gynekologie a porodnictví je zařazení do oboru, absolvování základního gynekologicko-porodnického kmene (30 měsíců), vlastního specializovaného výcviku (24 měsíců) a úspěšné složení zkoušky po ukončení vzdělávání v základním kmeni a atestační zkoušky. Celková doba specializačního vzdělávání je 4,5 roku, z toho:

2.1 Základní gynekologicko-porodnický kmen – v délce 30 měsíců

a

2.2 Vlastní specializovaný výcvik – v délce 24 měsíců

Obsah, rozsah a členění vzdělávání v základních kmenech, požadavky na technické a věcné vybavení, personální zabezpečení pracoviště, které jsou podmínkou pro získání akreditace k zajištění specializačního vzdělávání v základním kmeni a požadavky na teoretické znalosti a praktické dovednosti, které je nezbytné absolvovat před přihlášením ke zkoušce po ukončení vzdělávání v základním kmeni, stanoví vyhláška o vzdělávání v základních kmenech lékařů.

Část I.**a) povinná odborná praxe v oboru gynekologie a porodnictví**

Akreditované zařízení	Počet měsíců
gynekologie a porodnictví – poskytovatel zdravotních služeb s akreditací I. nebo II. typu <i>poskytovatel zdravotních služeb musí splňovat podmínky stanovené vzdělávacím programem gynekologie a porodnictví</i>	19 včetně účasti na vzdělávacích aktivitách uvedených v bodu 2.3
na akreditovaném zařízení II. typu (zařízení s akreditací EBCOG)	3

b) povinná odborná praxe v oboru gynekologie a porodnictví

Akreditované zařízení	Počet měsíců
ambulantní zařízení registrujícího gynekologa <i>poskytovatel zdravotních služeb musí splňovat podmínky stanovené vzdělávacím programem gynekologie a porodnictví</i>	2

Část II.**2.3 Teoretická část vzdělávacího programu****a) účast na vzdělávacích aktivitách – povinná**

Kurzy	Počet hodin
předatestační kurz Gynekologie a porodnictví	74

b) účast na vzdělávacích aktivitách je povinná v tomto rozsahu:

b1) všechny níže uvedené kurzy pro lékaře, kteří byli zařazení do vlastního specializovaného výcviku bez absolvování níže uvedených kurzů,

b2) kurzy Lékařská první pomoc, Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace, Radiační ochrana a Základy gynekologie a porodnictví pro lékaře, kterým uplynulo od absolvování těchto kurzů více než 5 let, a

b3) kurz Prevence škodlivého užívání návykových látek (NL) a léčba závislostí pro lékaře, kterým uplynulo od absolvování tohoto kurzu více než 10 let.

Kurzy	Počet hodin
kurz Lékařská první pomoc	20
kurz Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace	12
kurz Prevence škodlivého užívání návykových látek (NL) a léčba závislostí	4
kurz Radiační ochrana	4
kurz Základy gynekologie a porodnictví	40

Během celé přípravy se školenec zúčastní jednoho výukového semináře ENTOG (European Network of Trainees in Obstetrics and Gynaecology) v České republice nebo v zahraničí.

Pokud školenec absolvoval kurzy dle části II. b) v rámci základního gynekologicko-porodnického kmene, neabsolvuje je v rámci specializovaného výcviku.

3 Rozsah požadovaných teoretických znalostí a praktických dovedností ověřovaných na konci vlastního specializovaného výcviku

Teoretická příprava
<ul style="list-style-type: none"> • vzdělávací kurzy
<ul style="list-style-type: none"> • samostudium
<ul style="list-style-type: none"> • skupinová setkání školitelů a lékařů v postgraduální přípravě
Praktická příprava
<ul style="list-style-type: none"> • aktivní účast školence na všech aktivitách a odborných programech školicího pracoviště <ul style="list-style-type: none"> – činnost v ambulantním provozu i klinické praxi a zajištění ústavních pohotovostních služeb – praxe v porodnickém i gynekologickém úseku školicího centra včetně účasti na operační léčbě – účast na klinickém výzkumu – nácvik technik na fantomech a simulátorech

Požadovaný rozsah teoretických znalostí

Definice pojmů uváděných v dalším textu:

znalost základní porozumění tématu nepříliš často používaného v klinické praxi oboru gynekologie a porodnictví,

detailní znalost pochopení důležitých aspektů témat, která povinně zahrnují znalosti specialisty jiného oboru,

povinná znalost kompletní znalost témat, která jsou důležitá v klinické praxi oboru gynekologie a porodnictví.

Základní vědy

Anatomie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost anatomie pánve, břicha, hlavně ve vztahu k chirurgickým postupům používaným v gynekologii a porodnictví. • Detailní znalost příslušných kostí, kloubních spojení, svalů, krevních a lymfatických cév, inervace a histologie. • Znalost buněčné struktury.
Fyziologie a endokrinologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost lidské fyziologie a reprodukční endokrinologie ve vztahu

	k mužskému a ženskému reprodukčnímu systému, těhotenství, plodu a novorozenci.
Genetika	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost dědičných poruch. • Znalost principů dědičnosti chromozomálních a genetických poruch.
Embryologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost gametogeneze a oplodnění, organogeneze a vývoje embrya a všech jeho orgánových systémů, vývoje placenty, obalů a amniální tekutiny. • Znalost fetálních malformací.
Patologie	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost cytologie a histologie ve vztahu ke gynekologii a porodnictví.
Statistika a epidemiologie	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost aplikace statistické analýzy a sběru a interpretace dat.
Mikrobiologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost infekčních agens, infekčních chorob a komplikací s tímto spojených v gynekologii a porodnictví.
Biochemie	<ul style="list-style-type: none"> • povinná znalost elementárních metabolických dějů a regulace vnitřního prostředí.
Biofyzika	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost fyzikálních principů a biologických účinků tepla, zvuku a elektromagnetického záření. Porozumění principu laseru, EKG a zobrazovacích metod (rentgen, ultrazvuk, nukleární magnetická rezonance).
Imunologie	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost imunologických mechanismů a principů reprodukční imunologie.
Farmakologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost vlastností, farmakodynamiky, účinků, interakcí a rizik léčiv používaných v gynekologii a porodnictví. • Znalost principů teratogenicity a preskripce léčivých přípravků během těhotenství a laktace.

Klinické vědy

Perinatologie a fetomaternální medicína	
Fyziologické těhotenství	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost fyziologie matky a plodu a jejich interakcí. • Povinná znalost předporodní, porodní a poporodní péče včetně psychologické profylaxe. • Detailní znalost porodnické analgesie a anestezie.
Rizikové těhotenství	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost všech rizik v těhotenství, při porodu a v puerperiu spolu s jejich řešením. • Znalost fetálních a novorozeneckých onemocnění, resuscitace novorozence a principů péče o novorozence.
Mateřská a perinatální úmrtnost	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost relevantních definic, statistiky, konceptů a jejich význam.
Genetika	<ul style="list-style-type: none"> • Detailní znalost screeningu a diagnózy fetálních abnormalit.

	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost fyziologického a patologického karyotypu, genetických příčin neplodnosti a časných těhotenských ztrát. • Znalost interpretace genetických nálezů
Ultrazvuk	<ul style="list-style-type: none"> • Detailní znalost normální a patologické anatomie plodu, placenty a plodových obalů, fetální biometrie, zhodnocení růstu a chování plodu, zhodnocení fetálního a uteroplacentárního oběhu. • Povinná znalost odhadu gestačního stáří plodu. • Znalost invazivní diagnostiky a terapeutických postupů.
Fetální monitoring	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost principu a hodnocení uznávaných metod monitorování plodu před a během porodu a zkušenost s jejich používáním.

Obecná gynekologie a reprodukční medicína	
Obecná gynekologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost etiologie, patogeneze, patofyziologie, symptomatologie, diagnózy a diferenciální diagnózy somatických a psychosomatických gynekologických onemocnění.
Gynekologická operativa	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost všech základních gynekologických operací včetně chirurgie prsu. • Povinná znalost operačních komplikací a pooperační péče. • Znalost použití, technik a komplikací anestezie včetně resuscitace dospělých.
Endokrinologie	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost gynekologické endokrinologie a její klinické aplikace na reprodukční systém. • Znalost principů hormonální léčby v gynekologii.
Poruchy menstruace	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost normální menstruace a patofyziologie menstruačních poruch, jejich vyšetřování a léčba.
Klimakterické a postmenopauzální potíže	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost patofyziologie klimakteria a postmenopauzy včetně prevence, diagnózy, léčby a dlouhodobého sledování pacientek.
Pohlavně přenosné nemoci	<ul style="list-style-type: none"> • Detailní znalost epidemiologie, etiologie, diagnostiky, léčby a komplikací pohlavně přenosných chorob.
Neplodnost	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost příčin a diagnostických algoritmů ženské a mužské neplodnosti. • Znalost diagnosticko-terapeutických postupů u neplodných párů. • Znalost technik používaných v asistované reprodukci.
Plánované rodičovství	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost všech metod sterilizace a kontracepce, jejich kontraindikací a komplikací.
Indukovaný potrat	<ul style="list-style-type: none"> • Povinná znalost indikací, technik a komplikací indukovaného potratu.

Psychosomatické, psychosexuální a stresové poruchy	<ul style="list-style-type: none"> • Znalost psychopatologie a managementu psychosexuálních obtíží a jejich vlivu na gynekologická onemocnění
Ultrazvuk	<ul style="list-style-type: none"> • Detailní znalost ultrazvukových aspektů normální pánevní anatomie, gynekologických onemocnění a ultrazvukem asistovaných invazivních technik.

Onkogynekologie

- Povinná znalost epidemiologie, etiologie a primární i sekundární prevence gynekologických malignit.
- Detailní znalost diagnostických technik včetně stagingu a léčby gynekologických preinvazivních a invazivních zhoubných nádorů a paliativní péče.
- Znalost onkogynekologické terapie: chirurgická léčba, radioterapie, chemoterapie.

Urogynekologie

- Znalost etiologie a projevů chorob dolní části ženského močového traktu.
- Znalost principů vyšetřování i konzervativní, operační a pooperační léčby

Gynekologie dětí a dospívajících

- Znalost normálního a patologického sexuálního vývoje a specifické gynekologické poruchy mladých dívek a adolescentů.

Etika, právo, financování

- Znalost etických a právních norem týkajících se gynekologie a porodnictví a principů financování zdravotní péče.

Perinatologie a fetomaternální medicína

<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Biometrie plodu, diagnostika malformací. • Invazivní prenatální vyšetření a terapie pod kontrolou ultrazvuku. • Choroby v těhotenství a šestinedělí. • Specifické diagnostické metody. • Intrauterinní léčba plodu. • Lékařské vedení porodu. • Porodnické intervence. • Analgezie a možnosti anestezie. • Laboratorní vyšetřovací možnosti. • Novorozenec nízké hmotnosti. • Zásady resuscitace novorozence. • Kriticky nemocný novorozenec. • Spolupráce porodníka s neonatologem. • Prenatální kontrolní a informační systém.
----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> • Zákonitosti humánní genetiky. • Genetické poradenství. • Prenatální diagnostika vrozených vývojových vad a geneticky podmíněných onemocnění, její indikace, neinvazivní a invazivní vyšetřovací metody.
<i>Praktické dovednosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Ovládat techniku ultrazvuku vyšetření v I. trimestru, základní biometrii, ultrazvukový screening v těhotenství, vyšetření v puerperiu. • Samostatně provést 100 prenatálních ultrazvukových vyšetření. • Vedení či asistence u porodu dvojčetného těhotenství. • Ovládat manévry ke zvládnutí dystokie ramének • Ovládat ošetření poranění perinea III. a IV. stupně. • Základní porodnické operace: provedení nejméně 30 císařských řezů - z toho nejméně 10 akutních a nejméně 10 opakovaných. • Provedení nejméně 20 vaginálních extrakčních porodů - z toho nejméně 10 vakuumextrakcí a 5 forcepsů (vč. simulátoru) a 5 porodů koncem pánevním (vč. simulátoru). • Ovládat manuální vybavení placenty, manuální a instrumentální revizi dutiny děložní po porodu. • Ovládat diagnostiku a léčbu závažných porodnických komplikací (krvácení za porodu, disseminovaná intravaskulární koagulopatie, děložní ruptura, eklamptický záchvat, embolie plodovou vodou).

Obecná gynekologie a reprodukční medicína

<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnostika gynekologických onemocnění včetně diagnostiky ektopické gravidity. • Vyšetřování dopplerovskou technikou • Gynekologická endokrinologie fyziologie a patologie reprodukce. • Diagnostické postupy u neplodnosti. • Možnosti léčby sterility včetně metod asistované reprodukce. • Zásady hormonální stimulace ovarií. • Laparoskopická technika, indikace, technické provedení, kontraindikace, komplikace. • Endoskopické nástroje a přístroje. • Základní fyzikální znalosti o elektrochirurgii a využití laseru. • Hysteroskopie, indikace, technické provedení, kontraindikace, komplikace.
<i>Praktické dovednosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Ovládat techniku vaginálního ultrazvuku a endoskopických vyšetřovacích metod ve vztahu k poruchám plodnosti (hysteroskopie, laparoskopie). • Samostatně provést 100 gynekologických ultrazvukových vyšetření včetně diagnostiky raného těhotenství. • Samostatně provést 30 laparoskopických výkonů, z toho 20 operačních. • Samostatně provést 30 hysteroskopií.

<i>Abdominální a vaginální operace</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Enukleace myomů, operace na adnexech. • Samostatně provést nejméně 30 hysterektomií, z toho nejméně 10 abdominálních. • Apendektomie. • Sutura poraněného střeva a močového měchýře (alespoň asistence).
	<ul style="list-style-type: none"> • Vulvektomie, incize hymenální atrézie a stenózy, kyretáž hrdla a těla děložního, exstirpace vaginálních nádorů. • Operace na děložním hrdle. • Poševní plastiky a vaginální hysterektomie.

Onkogynekologie

<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Etiopatogeneze, histopatologie, diagnostika a léčba prekanceróz a zhoubných nádorů. • Prebioptické vyšetřovací metody v diagnostice prekanceróz děložního hrdla, terminologie a interpretace kolposkopických nálezů, terminologie a způsob hodnocení cervikální onkologické cytologie. • Zhoubné nádory hrdla a těla děložního, ovaria a vulvy. • Nemoci trofoblastu. • Zhoubné nádory prsu. • Zásady chirurgické léčby v onkogynekologii. • Chemoterapie, radioterapie a podpůrná léčba. • Komplexní terapie zhoubných nádorů. • Prevence onemocnění prsů, dispenzarizace, včasná diagnostika. • Dysplazie prsů a benigní onemocnění. • Zásady konzervativní a operační léčby, komplexní léčba zhoubných onemocnění prsů. • Hereditární onemocnění v gynekologické onkologii
<i>Praktické dovednosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Samostatně provést alespoň 100 kolposkopických vyšetření. • Samostatně provést 15 konizací děložního hrdla jakoukoliv technikou. • Provedení (nebo asistence) alespoň 10 operačních výkonů na prsu.

Urogynekologie

<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Anatomie, fyziologie a patofyziologie uretrovezikální jednotky, vyšetřovací metody. • Konzervativní postupy v terapii inkontinence moče a poruch mikce. • Kontrola kvality práce, urogynekologický follow up.
<i>Praktické dovednosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Ovládat interpretaci zobrazovacích metod (ultrazvuk). • Asistence u operací pro léčbu stresové inkontinence.

Ambulantní gynekologie a porodnictví	
<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Gynekologická a porodnická propedeutika. • Zpracování dat v gynekologické praxi, práce s informačními systémy a datová komunikace. • Agenda zdravotních pojišťoven. • Zdravotnická legislativa gynekologické praxe, výkaznictví, povinná hlášení. • Zásady komunitní péče v gynekologii a porodnictví. • Epidemiologie gynekologických onemocnění. • Prevence, depistáž a dispenzarizace gynekologických onemocnění. • Epidemiologie těhotenských poruch. • Zásady prenatální péče, depistáž rizikových faktorů v těhotenství. • Plánované rodičovství. • Gynekologická endokrinologie, klinické aplikace, poruchy menstruačního cyklu, poruchy plodnosti. • Epidemiologie zánětlivých onemocnění v gynekologii. • Prevence a depistáž sexuálně přenosných chorob. • Péče o nemocné s maligními tumory. • Zásady paliativní péče.
<i>Praktické dovednosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Klinické vyšetření v gynekologii a porodnictví. • Prebioptické vyšetřovací metody (kolposkopie, onkologická cytologie). • Biopsie ze zevních rodidel a děložního hrdla, výběr techniky. • Gynekologické ultrazvukové vyšetření • Hodnocení stavu plodu v těhotenství. • Aplikace kontracečních metod (nitroděložní kontracepce, podkožní implantáty).

Gynekologie dětí a dospívajících	
<i>Teoretické znalosti</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Vývoj rodidel a pohlavní dospívání. • Endokrinologie dospívání. • Diagnostika a terapie vrozených vývojových vad genitálu. • Nepravidelnosti menstruačního cyklu. • Sexuální výchova, plánované rodičovství

Náplň povinné praxe na pracovišti EBCOG
<p>Pobyt na pracovišti s mezinárodní akreditací EBCOG je součástí povinné praxe před získáním specializované způsobilosti.</p> <p>Cílem pobytu je doplnění a rozšíření teoretických vědomostí a praktických dovedností v rozsahu požadavků tohoto vzdělávacího programu.</p> <p>Podmínkou nástupu na praxi je splnění výkonů uvedených v tomto vzdělávacím programu tak, aby mohla být během stáže složena praktická zkouška. Konkrétní náplň stáže připravuje školící pracoviště se zohledněním individuálních požadavků školence</p>

v některém z volitelných modulů², které jsou na akreditovaném pracovišti k dispozici.

Okruhy vzdělávacích aktivit na pracovišti s akreditací EBCOG:

- Provádění operačních hysteroskopických výkonů.
- Vedení rizikových a patologických porodů.
- Ošetřování komplikovaných porodních poranění.
- Operační techniky v léčbě život ohrožujícího krvácení (ŽOK).
- Provádění specializovaných ultrazvukových vyšetření v graviditě.
- Invazivní výkony prenatální diagnostiky.
- Diagnostika a management léčby prekanceróz vulvy, pochvy, cervixu a endometria.
- Genetika zhoubných nádorů ženských reprodukčních orgánů, management BRCA pozitivních žen.
- Diagnostické postupy s následnou rozvahou a asistencí u operačních výkonů (nádory vulvy, pochvy, děložního hrdla, dělohy, tuboovariální a ovariální ZN).
- Diagnostika a management léčby prekanceróz a karcinomů prsu včetně operativy.
- Diagnostika a management léčby poruch reprodukce neplodného páru.
- Vyšetřovací metody a management léčby inkontinence včetně asistencí u operačních výkonů.
- Vyšetřovací metody a management léčby poruch pánevního dna včetně asistencí u operačních výkonů.
- Vyšetřovací metody v gynekologii dětí a dospívajících.
- Aktivní účast (prezentace) na klinickém semináři.
- Zpracování atestační práce (není-li splněno jinak).
- Provedení praktické části atestační zkoušky (dle požadavků platného vzdělávacího programu).

² Volitelnými moduly specializačního vzdělávání na akreditovaném pracovišti II. typu jsou: pokročilé porodnictví a fetomaternální medicína, benigní gynekologie, reprodukční medicína, urogynekologie a pánevní dno, gynekologie dětí a dospívajících, gynekologická onkologie a prekancerózy, onemocnění prsu.

Náplň povinné praxe na pracovišti registrujícího gynekologa

- Administrativní činnosti ambulantního zařízení (pracovní neschopnost, posudková činnost a balneoterapie, povinná hlášení, mateřská dovolená, statistické výkazy apod.).
- Legislativa (požadavky SUKL, hygienické normy a epidemiologická opatření, smluvní vztahy s plátcí a jinými subjekty).
- Vedení zdravotnické dokumentace, ochrana dat, zdravotnický software, e-Health.
- Prevence a screeningové programy v ambulanci gynekologa.
- Dispenzární péče a její realizace v ambulanci gynekologa.
- Sexuální zdraví (plánované rodičovství, metody antikoncepce, sexuálně přenosné infekce).
- Základní vyšetření a léčba neplodnosti.
- Ambulantní diagnostika a léčba poruch poševního prostředí.

- Diagnostika a léčba patologií vulvy, pochvy a děložního čípku.
- Diagnostika a léčba poruch menstruačního cyklu.
- Zásady péče o ženu v perimenopauze, postmenopauze a sénii včetně mezioborové spolupráce.
- Diferenciální diagnostika bolestí břicha.
- Základní vyšetření dysfunkcí pánevního dna, znalost symptomů dysfunkce dolního urogenitálního traktu (močová inkontinence, sestup), základy diagnostiky OAB (hyperaktivní měchýř) a základní léčba.
- Zásady péče o fyziologické a rizikové těhotenství včetně prenatalní diagnostiky.
- Fyziologie a patologie puerperia.
- Spolupráce s porodní asistentkou, její kompetence.

4 Všeobecné požadavky

Absolvent specializačního vzdělávání:

- zná obsah, rozsah a způsob vedení zdravotnické dokumentace v souladu se zákonem č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách), ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 98/2012 Sb., o zdravotnické dokumentaci, ve znění pozdějších předpisů,
- dle vyhlášky č. 297/2012 Sb., o náležitostech Listu o prohlídce zemřelého, způsobu jeho vyplňování a předávání místům určení, a o náležitostech hlášení ukončení těhotenství porodem mrtvého dítěte, o úmrtí dítěte a hlášení o úmrtí matky (vyhláška o Listu o prohlídce zemřelého), ve znění pozdějších předpisů musí znát list o prohlídce zemřelého,
- má znalosti právních předpisů Evropské unie, platných právních předpisů, předpisů vydávaných Ministerstvem zdravotnictví, Ministerstvem životního prostředí popř. jinými úřady státní správy ve vztahu k oblasti zdravotnictví,
- zná a řídí se základními etickými normami lékařského povolání,
- dosáhne potřebné úrovně schopností pro komunikaci s pacienty, příbuznými, spolupracovníky a s osobou, kterou pacient určí ve smyslu §33 odst. 1 zákona č. 372/2011 Sb.,
- má základní znalosti posudkového lékařství, revizní činnosti, lékařské etiky, organizace poskytování zdravotních služeb a ekonomiky zdravotnictví,
- osvojí si provozní a administrativní činnosti a management týmové práce, osvojí si základy počítačové techniky jako prostředku pro ukládání a vyhledávání dat, odborných informací a komunikace.

5 Potvrzení hodnocení o průběhu specializačního vzdělávání

Specializační vzdělávání probíhá pod vedením přiděleného školitele v akreditovaném zařízení.

a) Průběžné hodnocení školitelem

- Hodnocení průběhu specializačního vzdělávání i získaných vědomostí musí být v souladu s rozvojem poznání v oboru gynekologie a porodnictví. Každý školenec bude hodnocen v pravidelných intervalech. Získané vědomosti a provedené výkony budou průběžně zaznamenány.
- Celkové zhodnocení na konci vlastního specializovaného výcviku s jeho záznamem v průkazu odbornosti.

Hodnocení probíhá na třech úrovních:

1. Sebehodnocení – školenec je povinen zaznamenávat míru dovednosti při vykonávání předepsaných úkonů dle svého úsudku, zaznamenává též názory na spolupráci a vztahy se školitelem.
2. Průběžné hodnocení školitelem - školitel je povinen zaznamenávat v pravidelných šestiměsíčních intervalech své hodnocení školence při vykonávání předepsaných úkonů. Součástí hodnocení je i přístup školence k pacientům a spolupracovníkům.
3. Komplexní hodnocení – rozsáhlejší hodnocení nabytých dovedností a schopností po prvním roce postgraduální přípravy s cílem odhalit nedostatky, které vyžadují nápravné kroky a v případě nutnosti i změnu specializace.

b) Předpoklad přístupu k atestační zkoušce

- absolvování praxe potvrzené všemi školiteli se specializovanou způsobilostí včetně specifikace absolvovaného volitelného modulu na akreditovaném pracovišti II. typu,
- složení zkoušky po ukončení vzdělávání v základním kmeni,
- podání přihlášky k atestační zkoušce. Správnost údajů uvedených v přihlášce potvrzuje školitel akreditovaného zařízení, v němž se uskutečňuje vzdělávací program a zaměstnavatel uchazeče,
- absolvování povinného předatestačního kurzu Gynekologie a porodnictví a úspěšné absolvování testu na závěr tohoto kurzu,
- předložení potvrzení o provedených kompletních výkonech,
- potvrzení o absolvování kurzů a vzdělávacích akcí (viz tab. Část II.),
- aktivní účast na odborné akci garantované ČLK,
- vypracování písemné práce.

c) Vlastní atestační zkouška

Praktická část:

- operace abdominální nebo vaginální (při stáži na pracovišti EBCOG),
- laparoskopie (při stáži na pracovišti EBCOG),
- hysteroskopie (při stáži na pracovišti EBCOG),

- provedení ultrazvukového vyšetření (při stáži na pracovišti EBCOG),
- hodnocení kolposkopického nálezu,
- hodnocení kardiokografického záznamu.

Teoretická část:

- písemný test (součást předatestačního kurzu),
- 3 otázky z gynekologie a porodnictví,
- obhajoba písemné práce.

6 Charakteristika činností, pro které absolvent specializačního vzdělávání získal způsobilost

Absolvent specializačního vzdělávání v oboru gynekologie a porodnictví je oprávněn samostatně vykonávat činnost v oboru gynekologie a porodnictví při poskytování zdravotních služeb v ambulantním nebo lůžkovém zdravotnickém zařízení. Zejména je schopen samostatné činnosti pro sledování a adekvátní intervenci v průběhu fyziologického i patologického těhotenství, porodu a poporodního období, prevenci, diagnostiku, léčbu a dispenzarizaci onemocnění ženských reprodukčních orgánů a prsu. Provádí konziliární činnost pro jiné obory a podílí se na výchově specialistů v oboru gynekologie a porodnictví. Splnění předpokladů specializované způsobilosti v oboru gynekologie a porodnictví je nezbytným předpokladem pro získání další kvalifikace v oborech perinatologie a fetomaternální medicína, onkogynekologie, urogynekologie, reprodukční medicína a gynekologie dětí a dospívajících.

7 Charakteristika akreditovaného zařízení

Specializační vzdělávání zajišťuje poskytovatel zdravotních služeb nebo jiná právnická nebo fyzická osoba, které ministerstvo udělilo akreditaci (dále jen „akreditované zařízení“). Akreditované zařízení zajišťující výuku školenců musí zajistit školenci absolvování vzdělávacího programu. K tomu slouží řádné a plné zapojení školence do práce a dále umožnění studia a pobytu v jiném akreditovaném zařízení, které může poskytovat část přípravy, která není dostupná ve vlastním akreditovaném zařízení. Požadavky na minimální personální zabezpečení zdravotních služeb poskytovatele zdravotních služeb jsou uvedeny ve vyhlášce č. 99/2012 Sb. a požadavky na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení poskytovatele zdravotních služeb jsou uvedeny ve vyhlášce č. 92/2012 Sb.

Nedílnou součástí žádosti o udělení nebo prodloužení akreditace je plán atestační přípravy školence, který vychází z § 14 odst. 2 písm. c) zákona č. 95/2004 Sb. a dále smlouvy o spolupráci s jiným akreditovaným poskytovatelem zdravotních služeb (pokud akreditované zařízení nezajišťuje náplň vzdělávacího programu samo).

7.1 Akreditované zařízení (AZ) I. typu

Personální zabezpečení	<ul style="list-style-type: none"> • Školitel má specializovanou způsobilost v oboru gynekologie a porodnictví a min. 3 roky praxe v oboru gynekologie a porodnictví od získání specializované způsobilosti a minimální pracovní úvazek 0,5 u daného poskytovatele zdravotních služeb. • Poměr školitel/školeneček v rámci specializovaného výcviku – 1:3. • Školitel dokládá svou způsobilost při žádosti o akreditaci zařízení profesním životopisem.
Organizační a provozní požadavky	<ul style="list-style-type: none"> • AZ I. typu pokrývá svou činností obor v rozsahu gynekologie-porodnictví. Odborná náplň nemusí splňovat celý rozsah vzdělávacího programu. • Gynekologická propedeutika, základní vyšetřovací metody v gynekologii, prebiopické metody, komplementární vyšetřovací metody (ultrazvuk). • Fetomaternální medicína (na úrovni standardně pracujícího porodnického pracoviště, ultrazvuková diagnostika, kardiokografie).
Požadované výkony	<ul style="list-style-type: none"> • Akreditované zařízení musí prokázat poskytování následujících výkonů: <ul style="list-style-type: none"> – minimální počet 600 porodů za poslední kalendářní rok nebo průměrně 600 porodů ročně za poslední 3 kalendářní roky, – minimální počet 100 hysterektomií za poslední kalendářní rok nebo průměrně 100 výkonů ročně za poslední 3 kalendářní roky, – tzv. malé vaginální gynekologické výkony (bez limitace jejich počty): dilatace a sondáž dutiny děložní, abraze hrdla a těla děložního, evakuace dutiny děložní, umělé ukončení těhotenství, konizace děložního čípku, cílená punkce ovaria nebo Cavum Douglasi, ošetření cysty Bartholinské žlázy, excize či jiné formy ošetření nebo odběru materiálu ze zevního genitálu, pochvy a děložního čípku, – hysteroskopie (bez limitace jejich počty), – spektrum základních operačních výkonů laparoskopických, laparotomických a vaginálních (s výjimkou hysterektomií /viz výše/ bez limitace jejich počty).

7.2 Akreditované zařízení (AZ) II. typu - zařízení splňující akreditaci EBCOG

Personální zabezpečení	<ul style="list-style-type: none"> • Školitel má specializovanou způsobilost v oboru gynekologie a porodnictví a min. 3 roky praxe v oboru gynekologie a porodnictví od získání specializované způsobilosti a minimální pracovní úvazek 0,5 u daného poskytovatele zdravotních služeb. • Poměr školitel/školeneček v rámci specializovaného výcviku – 1:3. • Školitel dokládá svou způsobilost při žádosti o akreditaci zařízení profesním životopisem.
Organizační a provozní požadavky	<ul style="list-style-type: none"> • AZ pokrývá svou činností celý obor, a to minimálně v rozsahu vzdělávacího programu. • AZ poskytuje léčebně-preventivní péči v nejméně 4 volitelných modulech postgraduálního vzdělávání dle EBCOG • AZ může být „mateřským“ zařízením školence, kromě toho je místem odborné stáže EBCOG v rámci postgraduální přípravy oboru gynekologie a

	<p>porodnictví pro školence z „mateřských zařízení I. typu“.</p> <ul style="list-style-type: none"> • AZ jsou držiteli platné mezinárodní akreditaci EBCOG (viz metodika EBCOG). • Minimální odborná kritéria (kromě akreditace EBCOG) jsou dána splněním následujících odborných, provozních, technických a personálních předpokladů: <ul style="list-style-type: none"> • Gynekologická propedeutika, základní vyšetřovací metody v gynekologii, prebiotické metody, komplementární vyšetřovací metody (ultrazvuk). • Fetomaternální medicína (na úrovni perinatologického centra intenzivní či intermediární péče, dostupnost moderních invazivních a neinvazivních diagnostických metod). • Onkologická gynekologie (komplexní diagnosticko-terapeutický proces včetně radikálních operačních výkonů). • Urogynekologie (komplexní diagnosticko-terapeutický proces včetně moderních operačních metod léčby prolapsu rodidel a stresové inkontinence). • Gynekologická endoskopie (diagnostická a operační hysteroskopie a laparoskopie včetně technik laparoskopických hysterektomií). • Reprodukční medicína (rámcová znalost diagnosticko-terapeutického procesu). Problematika je předmětem samostatného certifikovaného kurzu oboru reprodukční medicína dle vyhlášky č. 185/2009 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
<p>Požadované výkony</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Fetomaternální medicína (uvedeny minimální počty výkonů): <ul style="list-style-type: none"> – počet porodů za rok – 1400. • Diagnostické výkony: <ul style="list-style-type: none"> – gynekologické ultrazvukové vyšetření – 1500, – antenatální ultrazvukové vyšetření – 1500. • Gynekologie: <ul style="list-style-type: none"> – laparoskopické výkony (bez hysterektomií) – 200, – hysterektomie (abdominální, vaginální) – 50, – hysterektomie s minim. invazivní technikou – 150, – radikální operace gynekologických malignit – 60, – chirurgické výkony na prsu (v rámci poskytovatele zdravotních služeb) – 50, – operace stresové inkontinence – 50.
<p>Technické a věcné vybavení</p>	<ul style="list-style-type: none"> • AP je vybaveno technikou, která je nezbytná k provádění činností na požadované úrovni.

7.3 Akreditované zařízení ambulantního registrujícího gynekologa

Personální zabezpečení	<ul style="list-style-type: none">• Školitel má specializovanou způsobilost v oboru gynekologie a porodnictví a min. 3 roky praxe v oboru gynekologie a porodnictví od získání specializované způsobilosti a minimální pracovní úvazek 0,5 u daného poskytovatele zdravotních služeb.• Poměr školitel/školeneček – 1:3.• Školitel dokládá svou způsobilost při žádosti o akreditaci zařízení profesním životopisem.
Organizační a provozní požadavky	<ul style="list-style-type: none">• Seznam prováděných výkonů přikládá pracoviště k žádosti na samostatné příloze. Minimální počet registrovaných žen 2500.
Požadované výkony	<ul style="list-style-type: none">• Minimální počet vyšetření/ošetření 6 000/ rok.
Technické a věcné vybavení	<ul style="list-style-type: none">• Kolposkop, ultrazvuk, kardiokograf, počítačové vybavení k vedení gynekologicko - porodnické ambulance.

8 Programy povinných vzdělávacích aktivit a personální zabezpečení a technické a věcné vybavení pro jejich realizaci - charakteristika

8.1 Program kurzu Lékařská první pomoc

Předmět
Náhlá zástava krevního oběhu, incidence, diagnóza, základní a rozšířená neodkladná resuscitace včetně defibrilace (Basic Life Support a Advanced Cardiac Life Support).
Bezvědomí nejasného původu, křeče, synkopa; náhlé cévní mozkové příhody, diagnostické postupy, terapeutické okno, trombolýza systémová, intraarteriální.
Dušnost, hlavní příčiny: respirační etiologie – astma bronchiale, status astmaticus, inhalační trauma atd., kardiovaskulární etiologie – kardiální selhávání, astma cardiale, edém plic, embolie plicnice, zvláštní stavy: tonutí a utonutí, strangulace atd., diagnóza, diferenciální diagnóza., terapeutické postupy, principy umělé plicní ventilace.
Bolesti na hrudi, akutní koronární syndrom, principy a indikace trombolýzy, PTCA (Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty), závažné dysrytmie a terapeutické přístupy.
Traumatologie – těžké úrazy, úraz hlavy, páteře, hrudníku, dutiny břišní, končetin, polytrauma, poranění el. proudem, termická poranění, hlavní zásady ATLS (Advanced Trauma Life Support).
Šok, diagnóza, klasifikace, příčiny, terapeutické přístupy.
Hromadné postižení zdraví/osob, základy řešení v přednemocniční a časné nemocniční neodkladné péči (PNP a NNP).
Integrovaný záchranný systém (IZS) a krizová připravenost zdravotnické záchranné služby (ZZS) a zdravotnických zařízení (ZZ).
Zvláštnosti urgentních stavů u dětí.
Extramurální porod, péče o novorozence a matku, gynekologické akutní stavy.
Praktická výuka.
Celkem 20 hodin, nebo e-learning

Znalosti získané v kurzu se ověřují po ukončení testem.

Personální zabezpečení a technické vybavení kurzu Lékařská první pomoc

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none"> • Lektoři se specializovanou způsobilostí nebo zvláštní odbornou způsobilostí v oboru urgentní medicíny a praxí nejméně 5 let v oboru, nebo se specializovanou způsobilostí v oboru anesteziologie intenzivní medicína a praxí v oboru nejméně 5 let, popřípadě se specializovanou způsobilostí ve vyučované problematice. • Garant kurzu má specializovanou způsobilost v oboru a nejméně 10 let praxe výkonu povolání lékaře v oboru specializace.
Technické vybavení
<ul style="list-style-type: none"> • Učebna pro teoretickou výuku. • Učebna pro praktickou výuku s vybavením: model (dospělý, dětský a novorozenec) umožňující praktický nácvik základní i rozšířené neodkladné resuscitace se simultánním záznamem sledovaných vitálních funkcí, zejména respiračních a oběhových k objektivizaci účinnosti

prováděné resuscitace a možností uložení sledovaných dat do PC a závěrečné vyhodnocení.

- Model musí umožnit nácvik:
 - zajištění průchodnosti dýchacích cest pomocí vzduchovodů, Combi-tubusu, laryngeálního tubusu, laryngeální masky, včetně intubační a různými technikami tracheální intubace,
 - umělé plicní ventilace z plic do plic ústy, přes masku, ručním dýchacím přístrojem/transportním ventilátorem,
 - nácvik intubace dětí včetně novorozenců a umělou plicní ventilaci,
 - zajištění průchodnosti dýchacích cest koniopunkcí, minitracheotomií (krikotomií),
 - punkci pneumotoraxu,
 - zajištění vstupu do krevního řečiště – punkci a kanylaci periferní žíly, centrální žíly (subclavia, jugularis interna), vena femoralis a různé techniky intraoseálního přístupu,
 - diagnostiky simulovaných poruch rytmu na kardioskopu a volbu farmakoterapie a elektroimpulzoterapie.
- Počítačová učebna pro závěrečné testování znalostí.

8.2 Program kurzu Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace

Předmět
Legislativa.
Základní právní předpisy ve zdravotnictví a jejich hierarchie.
Organizace poskytování zdravotních služeb a řízení zdravotnictví.
Rozhodování pacienta (informovaný souhlas, odmítnutí péče).
Poskytování zdravotní péče bez souhlasu, omezovací prostředky.
Povinná mlčenlivost zdravotnických pracovníků.
Vedení a nakládání se zdravotnickou dokumentací.
Náležitá odborná úroveň (lege artis).
Stížnosti ve zdravotnictví.
Právní odpovědnost lékaře a poskytovatele zdravotních služeb.
Poskytování zdravotní péče v Evropské unii a přeshraniční zdravotní péče.
Systém veřejného zdravotního pojištění.
Zdravotní služby hrazené ze zdravotního pojištění.
Plátcí zdravotního pojištění, práva a povinnosti pojištěnců.
Systém úhrad zdravotní péče.
Systém sociálního zabezpečení a lékařská posudková služba.
Nemocenské pojištění.
Důchodové pojištění.
Sociální pomoc a sociální služby.
Lékařská etika.
Etické kodexy, etické chování zdravotnických pracovníků.
Základní principy a etické zásady.
Etické problémy současné medicíny.

Komunikace ve zdravotnictví.
Základní principy a specifika.
Komunikace mezi zdravotnickými pracovníky, pacientem a osobami jemu blízkými.
Krizová komunikace.
Celkem 12 hodin, nebo e-learning

Personální zabezpečení a technické vybavení kurzu **Základy zdravotnické legislativy, etiky a komunikace**

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none"> • Minimálně 2 lektori se znalostí zdravotnického práva a veřejného zdravotnictví, s vysokoškolským vzděláním v oboru právo v magisterském studijním programu na vysoké škole v České republice nebo na vysoké škole v zahraničí, pokud je takové vzdělání v České republice uznáváno, a profesní zkušeností v oblasti zdravotnického práva v délce alespoň 5 let. Lektori zdravotnického práva dokládají přehled publikační činnosti za posledních 5 let a pedagogickou činnost. • Součástí lektorského týmu musí být lektori s ukončeným vysokoškolským vzděláním příslušného zaměření a odbornou praxí nejméně 5 let v oblasti přednášeného tématu (etika, komunikace a sociální zabezpečení).
Technické vybavení
<ul style="list-style-type: none"> • Učebna pro teoretickou výuku.

8.3 Program kurzu **Prevence škodlivého užívání návykových látek (dále jen „NL“) a léčba závislosti**

Předmět
Škodlivé užívání NL a závislosti na NL v ČR.
Přehled NL zneužívaných v ČR a jejich vlastností.
Zdravotní aspekty škodlivého užívání NL a závislosti na NL.
Problematika škodlivého užívání NL a závislosti na NL ve specifických podmínkách jednotlivých medicínských oborů, možnosti prevence.
Přehled specifických léčebných modalit pro osoby škodlivě užívající NL a závislé.
Právní aspekty související se zneužíváním NL a závislostmi na NL.
Závěr kurzu, shrnutí.
Celkem 4 hodiny, nebo e-learning

Personální zabezpečení a technické vybavení kurzu Prevence škodlivého užívání návykových látek a léčba závislostí

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none"> Lektoři se specializovanou způsobilostí nebo zvláštní odbornou způsobilostí nebo zvláštní specializovanou způsobilostí v oboru návykové nemoci a praxí nejméně 5 let v oboru, popřípadě se specializovanou způsobilostí ve vyučované problematice.
Technické vybavení
<ul style="list-style-type: none"> Učebna pro teoretickou výuku.

8.4 Program kurzu Radiační ochrana

Předmět
Účinky ionizujícího záření na živé systémy, charakter deterministických a stochastických účinků. Riziko nádorových a dědičných onemocnění. Veličiny a jednotky používané pro potřeby radiační ochrany. Koncepte radiační ochrany, základní principy radiační ochrany, legislativní rámec lékařského a nelékařského ozáření.
Radiační zátěž obyvatel z různých zdrojů ionizujícího záření. Specifický charakter lékařského ozáření, radiační ochrana pacientů. Lékařská pomoc fyzickým osobám ozářeným při radiační mimořádné události. Radiologická událost, příčiny a možné následky.
Úloha lékařů indikujících vyšetření nebo léčbu s využitím zdrojů ionizujícího záření – význam indikačních kritérií (Věstník MZ). Výběr optimální zobrazovací metody. Zobrazovací modalities využívající neionizující záření. Informování pacientů.
Úloha aplikujících odborníků a optimalizace radiační ochrany (radiologické standardy, diagnostické referenční úrovně). Ozáření dětí, těhotných a kojících žen (specifika, opatření, zdůvodnění). Velikosti dávek pacientů pro typické radiologické postupy.
Celkem 4 hodiny, nebo e-learning

Personální zabezpečení a technické vybavení kurzu Radiační ochrana

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none"> Lektoři se specializovanou způsobilostí nebo zvláštní specializovanou způsobilostí v oboru radiologie a zobrazovací metody, pracovní lékařství, nukleární medicína a radiační onkologie. Radiologičtí fyzici se specializovanou způsobilostí. Další odborníci s absolvovaným magisterským studiem v oboru ve vztahu k vyučovanému tématu.
Technické vybavení
<ul style="list-style-type: none"> Učebna pro teoretickou výuku.

8.5 Program kurzu Základy gynekologie a porodnictví

Předmět
Perinatologie a fetomaternální medicína.
Gynekologie a reprodukční medicína.
Onkogynekologie.
Urogynekologie.

Gynekologie dětí a dospívajících.
Vaginální porodnické extrakční operace.
Celkem 40 hodin

Personální zabezpečení a technické vybavení kurzu Základy gynekologie a porodnictví

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none"> • Lektři se specializovanou způsobilostí v oboru gynekologie a porodnictví a praxí nejméně 5 let v oboru, popřípadě se specializovanou způsobilostí ve vyučované problematice. • Garant kurzu má specializovanou způsobilost v oboru a nejméně 10 let praxe výkonu povolání lékaře v oboru specializace. • Pro část Vaginální porodnické extrakční operace musí lektor být lékař se specializovanou způsobilostí v oboru gynekologie a porodnictví a zvláštní odbornou způsobilostí nebo zvláštní specializovanou způsobilostí v oboru perinatologie a fetomaternální medicína.
Technické vybavení
<ul style="list-style-type: none"> • Učebna pro teoretickou výuku. • Učebna pro praktickou výuku umožňující nácvik gynekologických a porodnických operací. • Pro část Vaginální porodnické extrakční operace musí být zajištěna učebna s dostupností východových, středních a rotačních porodnických kleští i vakuumextraktoru. • Model pánve a simulátor (trenažér) pro praktický výcvik porodnických extrakčních operací jsou součástí povinného technického zabezpečení školícího pracoviště.

8.6 Program předatestačního kurzu Gynekologie a porodnictví

Předmět	Minimální počet hodin
Perinatologie a fetomaternální medicína.	20
Gynekologie a reprodukční medicína.	16
Onkogynekologie.	16
Urogynekologie.	12
Gynekologie dětí a dospívajících.	4
Ambulantní gynekologie.	4
Ověření znalostí testem.	2
Celkem	74

Personální a technické zabezpečení předatestačního kurzu Gynekologie a porodnictví

Personální zabezpečení
<ul style="list-style-type: none">• Lékaři se specializovanou způsobilostí v oboru gynekologie a porodnictví a praxí nejméně 5 let v oboru, případně se zvláštní odbornou způsobilostí ve vyučované problematice.• Garant kurzu má nejvyšší vzdělání v oboru a nejméně 10 let praxe výkonu povolání lékaře v oboru specializace.
Technické zabezpečení
<ul style="list-style-type: none">• Učebna pro teoretickou výuku s audiovizuálním vybavením.• Učebna pro praktickou výuku s vybavením umožňující praktický nácvik porodnických a gynekologických operací.• Počítačová učebna pro závěrečné testování znalostí. Pro objektivní hodnocení je nezbytné pracovat alespoň s ověřeným kvazistandardizovaným testem.

Vydává: Ministerstvo zdravotnictví ČR – **Redakce:** Palackého nám. 4, 120 00 Praha 2-Nové Město, telefon: 224 972 173. – **Administrace:** písemné objednávky předplatného, změny adres a počtu odebíraných výtisků – SEVT, a. s., Pekařova 4, 181 06 Praha 8-Bohnice, telefon: 283 090 354, www.sevt.cz, e-mail: predplatne@sevt.cz. Objednávky v Slovenskej republike prijíma a distribuuje Magnet Press Slovakia, s. r. o., P. O. BOX 169, 830 00 Bratislava, tel./fax: 004212 44 45 45 59, 004212 44 45 46 28 – **Předpokládané roční předplatné** se stanovuje za dodávku kompletního ročníku a je od předplatitelů vybíráno formou záloh. – Vychází podle potřeby – Tiskne: SEVT, a.s., Pekařova 4, Praha 8.

Distribuce: předplatné, jednotlivé částky na objednávku i za hotové – SEVT, a. s., Pekařova 4, 181 06 Praha 8-Bohnice, telefon: 283 090 354; drobný prodej v prodejnách SEVT, a. s. – Brno, Česká 14, tel.: 542 211 427 – České Budějovice, Česká 3, tel.: 387 312 087 a ve vybraných knihkupectvích. **Distribuční podmínky předplatného:** jednotlivé částky jsou expedovány předplatitelům neprodleně po dodání z tiskárny. Objednávky nového předplatného jsou vyřizovány do 15 dnů a pravidelné dodávky jsou zahajovány od nejbližší částky po ověření úhrady předplatného nebo jeho zálohy. Částky vyšlé v době od zaevidování předplatného do jeho úhrady jsou doposílány jednorázově. Změny adres a počtu odebíraných výtisků jsou prováděny do 15 dnů. Lhůta pro uplatnění reklamaci je stanovena na 15 dnů od data rozeslání, po této lhůtě jsou reklamace vyřizovány jako běžné objednávky za úhradu. V písemném styku vždy uvádějte IČ (právnícká osoba), rodné číslo bez lomítka (fyzická osoba) a kmenové číslo předplatitele. **Podávání novinových zásilek** povoleno ŘPP Praha č.j. 1172/93 ze dne 9. dubna 1993. Podávání novinových zásilek v Slovenskej republike povolené RPP Bratislava, pošta 12, č. j. 445/94 zo dňa 27. 12. 1994.

