

Vzdělávací program specializačního vzdělávání v oboru  
**Fyzioterapie v neonatologii a pediatrii**  
Teoretická a praktická výuka, Délka programu 24 měsíců

Praktické informace k průběhu SV, materiál pro studenta

**Charakteristika činností, pro které absolvent SV získá způsobilost**

Fyzioterapeut se specializovanou způsobilostí v oboru fyzioterapie v neonatologii a pediatrii získává specializovanou způsobilost k výkonu odborné analytické činnosti a je oprávněn vykonávat činnosti, které jsou uvedeny v § 112 a § 116 vyhlášky č. 424/2004 Sb.

Odborný fyzioterapeut se specializovanou způsobilostí v oboru fyzioterapie v neonatologii a pediatrii je připraven hodnotit výbavnost základních novorozeneckých reflexů, používat, ovládat a aplikovat vývojovou kineziologii, stanovit kvalitu a kvantitu ontogenetického motorického vývoje dítěte, používat reflexní lokomoci dle Vojty nebo terapii dle Bobath konceptu (NDT), stanovit hlavní kineziologický deficit pacienta, hodnotit dynamiku a prognózu centrální koordinační poruchy, vést domácího terapeuta, vést léčbu dítěte, stanovit a zdůvodnit krátkodobý a dlouhodobý fyzioterapeutický program, podílet se na prevenci a léčbě svalových dysbalancí, organizovat preventivní fyzioterapeutickou péči u vertebrogenních poruch dětí, aplikovat techniky respirační fyzioterapie, edukovat rodiče dítěte, připravovat standardy specializovaných postupů v rozsahu své způsobilosti, je připraven se vzdělávat a rozvíjet k vedení specializačního vzdělávání v oboru své specializace.

**Profil absolventa**

Absolvent specializačního vzdělávání v oboru fyzioterapie v neonatologii a pediatrii bude schopen provádět, zajišťovat a koordinovat základní, specializovanou a vysoce specializovanou fyzioterapeutickou péči v oboru fyzioterapie. Je oprávněn na základě vlastního posouzení a rozhodnutí, v souladu s § 116 zabezpečovat fyzioterapeutickou péči v rozsahu své specializované způsobilosti stanovené vyhláškou č. 424/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

**Uplatnění absolventa**

Absolvent se uplatní ve vedoucích metodických pozicích na oddělení dětské rehabilitace, a bude moci působit jako konzultant rehabilitačních postupů v oblasti dětské rehabilitace.

**Akreditované zařízení**  
**RL-Corpus s.r.o., Mošnerova 1, Olomouc**

## Úvodní informace o studiu

NCO NZO Brno je pověřenu organizací MZ ČR, která zabezpečuje koordinaci, kontrolu organizace a realizace specializačního vzdělávání včetně atestačních zkoušek. SV realizuje RL-Corpus s.r.o., kterému MZČR udělilo akreditaci dle §§ 45 – 50 zákona č. 96/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů dne 1.7.2012. Zařízení RL-Corpus s.r.o. je tím oprávněno k uskutečnění vzdělávacího programu. Žádost o zařazení do oboru SV s příloženými přílohami zasílá uchazeč pro obor fyzioterapeut na adresu NCO NZO, Oddělení evidence specializačního vzdělávání a organizace zkoušek, Vinařská 6, 603 00 Brno.

Přílohy k žádosti o zařazení do oboru SV:

- pokud není zájemce evidován v Registru zdravotnických pracovníků způsobilých k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu, tak přikládají k žádosti stejnopis nebo úředně ověřené kopie dokladů o získané odborné způsobilosti, popř. o získané specializované způsobilosti nebo zvláštní odborné způsobilosti-
- cizí státní příslušníci přikládají rozhodnutí Ministerstva zdravotnictví o uznání způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání na území České republiky.

Od 1.10.2010 se žádost podává přes aplikaci Evidence zdravotnických pracovníků (dále jen „EZP“) na webových stránkách NCO NZO. Po zařazení do SV může pověřená organizace NCO NZO na základě žádosti účastníka SV započít část dříve absolvovaného studia nebo odbornou praxi, pokud odpovídá příslušnému vzdělávacímu programu. Žádost podává písemně na adresu NCO NZO. O započtení vydá NCO NZO potvrzení. Za průběh SV zodpovídá RL-Corpus s.r.o. Na svých stránkách RL-Corpus s.r.o. zveřejní termíny zahájení a plán studia. Každý účastník obdrží pozvánku na adresu, kterou uvedl v přihlášce minimálně 30 dní před zahájením studia.

SV je ukončeno atestační zkouškou. Podmínkou k přihlášení se k atestační zkoušce je splnění všech požadavků stanovených příslušným vzdělávacím programem, získání stanoveného počtu kreditů a prokázání výkonu povolání v příslušném oboru SV tak, jak stanovuje vzdělávací program. Přihláška k atestační zkoušce se podává akreditovanému zařízení. V přihlášce akreditované zařízení potvrzuje správnost uvedených údajů a splnění všech podmínek. Akreditované zařízení RL-Corpus zašle potvrzenou přihlášku k atestační zkoušce nejpozději 40 dnů před termínem zkoušky do NCO NZO. NCO NZO odešle žadateli o zkoušku pozvánku ke zkoušce a to nejpozději 30 dnů před plánovaným termínem zkoušky.

Předpokládané termíny a místo atestační zkoušky na každý kalendářní rok zasílá RL-Corpus s.r.o. ministerstvu a to nejpozději do 25. ledna toho roku. Atestační zkouška se koná v termínech, které ministerstvo a pověřené organizace NCO NZO spolu s aktuálním seznamem zkušebních otázek a doporučené literatury uveřejňuje na svých webových stránkách

Výši úhrady za atestační zkoušku stanovuje nařízení vlády 225/2011 Sb. o stanovení výše úhrad za zkoušky. Dle tohoto nařízení je stanovena úhrada za atestační zkoušku ve výši 3500Kč (více viz jmenovaný předpis). Na základě úspěšnosti atestační zkoušky vydá diplom o dosažené specializaci v neonatologii a pediatrii MZČR prostřednictvím pověřené organizace NCO NZO. Diplom bude účastníkovi zaslán poštou. O úspěšném složení atestační zkoušky může akreditované zařízení vydat Potvrzení o vykonání atestační zkoušky.

Více informací na stránkách NCO NZO, MZČR a ve Věstníku MZČR MZDR 5721/211/VZV.

### Cíl specializačního vzdělávání

Cílem specializačního vzdělávání v oboru Fyzioterapie v neonatologii a pediatrii je:

- osvojení si potřebných teoretických znalostí v oblasti komplexní rehabilitační péče o pacienty v neonatologii a pediatrii
- rozšíření nových praktických dovedností vedoucích k samostatné činnosti specialisty v oboru fyzioterapie v neonatologii a pediatrii v souladu s § 116 vyhlášky č. 424/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
- získání specializované způsobilosti s označením odbornosti **Odborný fyzioterapeut pro neonatologii a pediatrii**

### Forma specializačního studia

Specializační vzdělávání se uskutečňuje při výkonu povolání formou:

- celodenní průpravy, při které účastník specializačního vzdělávání věnuje této praktické a teoretické výuce čas v rozsahu odpovídajícímu stanovené týdenní pracovní době, nebo
- externí průpravy, liší se od celodenní průpravy pouze tím, že doba určená na praktické zdravotnické činnosti může být zkrácena nejvýše na polovinu doby stanovené pro celodenní průpravu. Úroveň této průpravy nesmí být nižší než u celodenní průpravy.
- Optimální doba specializačního vzdělávání je **24 měsíců**, kterou lze prodloužit nebo zkrátit při zachování počtu hodin vzdělávacího programu.
- délka přípravy je **celkem 400 hodin** teoretického vzdělávání a odborné praxe v oboru fyzioterapie v neonatologii a pediatrii. Odborná praxe tvoří minimálně 50 % celkového počtu hodin.
- Program stanoví 175 kreditů
- Ukončení každé části je realizováno ověřením znalostí.

### Uzavření spec. programu a získání specializované způsobilosti v neonatologii pediatrii

Podmínkou pro získání specializované způsobilosti je:

- výkon praxe v příslušném oboru specializace minimálně 3 roky z období 6 let v rozsahu minimálně ½ stanovené týdenní pracovní doby (20 hodin týdně) nebo minimálně 4 roky v rozsahu minimálně dvě pětiny stanovené týdenní pracovní doby (16 hodin) od data přihlášení se k atestační zkoušce,
- doloží potvrzení o účasti na kurzech,
- získání stanoveného počtu kreditů určených vzdělávacím programem,
- absolventům vysokých škol a absolventům specializačního vzdělávání Aplikovaná fyzioterapie bude započten všeobecný modul na základě žádosti a doloženého studia, žádost se podává na NCO NZO na uznávací jednotku
- úspěšné složení atestační zkoušky.

**Učební plán specializačního vzdělávacího programu - povinné**

Názvy tematických okruhů	Počet vyučovacích hodin	Celkem hodin Počet kreditů
<b>Základní kmen</b> (Právní problematika ve zdravotnictví, etika, apod.) Zajišťuje UP Olomouc, LF, smluvní zařízení RL-Corpus s.r.o		<b>40 hod</b> 20 kreditů
<b>Vlastní specializovaný výcvik</b>		<b>160 hod</b> 80 kreditů
Obecná a speciální symptomatologie v neonatologii a pediatrii.	40 hod	
Speciální kapitoly	40 hod	
Praktická část na Klinikách rehabilitačního lékařství fakultních nemocnic (FN Motol, FN HK, FN Ostrava Poruba, DN Brno	80 hod	
<b>Odborná praxe na pracovišti akreditovaného zařízení</b>		<b>200 hod</b> 75 kreditů
Řízená praxe na výukovém pracovišti	120 hod	
Praxe na lůžkovém pediatrickém oddělení včetně neonatologie	80 hod	
<b>Celkový počet hodin</b> Celkový počet kreditů		<b>400 hod</b> 175 kreditů
<p><b>Tři krátkodobé kurzy – předloží potvrzení o absolvování</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ minimálně 16 až 40 hodin</li> <li>▪ dva kurzy volitelné téma s dětskou problematikou, schválené školitelem studia</li> <li>▪ jeden kurz téma povinné (40 hodin) <ul style="list-style-type: none"> <li>- pro skupinu se vstupním kurzem Vojta: Bobath kurz info</li> <li>- pro skupinu se vstupním kurzem Bobath kurz info</li> </ul> </li> </ul>		
<p><b>Seminární práce v průběhu studia – 18 prací</b> Předloží v průběhu studia</p>		

REHABILITAČNÍ CENTRUM RL-CORPUS S.R.O.

<b>Časový harmonogram specializačního studia</b>			<b>Celkem hodin</b>
Zahájení studia:			
<b>1. ročník</b>			
	Základní kmen	40 hodin	
	Obecné kapitoly	40 hodin	
	Řízená praxe	40 hodin	
			120 hodin
<b>2. ročník</b>			
	Speciální kapitoly	40 hodin	
	Řízená praxe	80 hodin	
	Řízená praxe	80 hodin	
			120 hodin
<b>Frekventant si zařizuje sám v průběhu studia</b>			
	Praxe rehabilitační kliniky	80 hodin	
	Praxe lůžko dětské a neonatologické	80 hodin	
	Tři krátkodobé kurzy	2x 16 hod	
	Info Vojta / Info Bobath	40 hodin	

## Informace k odborné praxi

Celková doba 5 týdnů: 200 hodin		Počet kreditů
Odborná praxe na pracovišti akreditovaného zařízení		75 (á 3 kredity/den)
		Počet týdnů a hodin
z toho	<p><b>řízená praxe na výukovém pracovišti RL-Corpus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Řízená praxe je členěná do tří částí po 40 hodinách s odstupem 6 měsíců</li> <li>- Maximálně 8 účastníků na jednoho výukového terapeuta</li> <li>- Praxe s pacienty zaměřená na analýzu proběhlé fyzioterapie, stanovení rychlosti vývoje v závislosti na rehabilitačním programu, návrh nového rehabilitačního programu,</li> <li>- Zaměření na řízení terapie pacienta</li> <li>- Zaměření na řízení domácího terapeuta</li> </ul>	3 týdny – 120 hodin
	<p><b>Praxe na lůžkovém pediatrickém oddělení včetně neonatologie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zaměření na skladbu diagnóz a věkových skupin</li> <li>- Ověřování změny aktuálního stavu pacienta po proběhlé terapii na lůžku</li> </ul> <p>Praxi si domluví účastník sám ve vlastním regionu, vedoucímu studia doručí potvrzení o proběhlé praxi. O proběhlé praxi zpracuje účastník krátkou zprávu, ze které bude patrné, s jakými diagnózami se seznámil. Realizace kdykoliv v průběhu studia, v případě doložení dokladu lze započít.</p> <p>Zajištěno smluvně: (FN Praha Motol, FN Hradec Králové, FN Ostrava Poruba, Dětská nemocnice Brno)</p>	2 týdny – 80 hodin