

## INDIKAČNÍ SEMINÁŘ K ROZHODNUTÍ O INDIKACI ČI ZMĚNĚ BIOLOGICKÉ LÉČBY A DALŠÍM LÉČEBNÉM POSTUPU

Číslo výkonu:

**209-2023-05-31-04-12-51**

Autorská odbornost:

**(209) neurologie**

### Popis:

*(Pokud má výkon jednoznačné indikace, uveďte je.)*

Rozhodovací kolektivní proces při zahájení nebo změně biologické léčby u pacientů s RS/NMO. Výkon nelze vykazovat s klinickým vyšetřením. Jedná se o pacienty na léčbě monoklonálními protilátkami. Výkon nelze vykazovat s klinickým vyšetřením, Specializovanou péčí o pacienta při aplikaci monoklonálních protilátek a Dlouhodobým dohledem nad pacientem na imunomodulační terapii pro roztroušenou sklerózu/neuromyelitis optica. /pokud bude schváleno, doplnit kódy/.

### Poznámka:

### Čím výkon začíná:

Rekapitulací diagnózy, dosavadní léčby včetně potvrzení jejího selhání či intolerance a komorbidit pacienta.

### Obsah a rozsah výkonu:

Ošetřující lékař navrhne zvažované varianty nové léčby. Kolektiv posoudí zobrazovací metody a změny nálezu v čase, klinický nález a klinickou aktivitu nemoci, hladinu neurofilament a další prognostické markery, předpokládanou complianci pacienta ev. jeho kognitivní stav nutný k dodržování kontrolních vyšetření při nové léčbě, hrozící nežádoucí účinky navazující léčby i v souvislosti s nežádoucími účinky předchozí léčby (např. míru lymfopenie, riziko vzniku nádorů, hladinu protilátek proti JCV a VZV, dřevňového útlumu, kardiovaskulárních komplikací, infekčních komplikací apod.) včetně vyhodnocení rizika léčby vůči případné graviditě a rozhodne o eventuální potřebě doplňujících vyšetření. Účastníky indikačního semináře jsou podle potřeby další odborníci centra – psycholog, fyzioterapeut, ergoterapeut apod.

### Čím výkon končí:

Zápis v dokumentaci (zápis z indikačního semináře Centra a rozhodnutí v podobě Návrhu na indikaci léčby, který je schválený a podepsaný vedoucím Centra)

**Kategorie:** P - hrazen plně;

**Omezení místem:** S - pouze na specializovaném pracovišti

**Omezení frekvencí:** 2/1 rok

**Obvyklá doba trvání celého výkonu v minutách:** 45

### Podmínky:

*(Pokud je omezení místem "S",*

*popište, čím je pracoviště specializované.)*

CVSP pro RS a NMO

### Důvod změnového řízení:

*(V případě, že výkon nahrazuje staré metody, doplňte čísla původních výkonů.)*

Komplexní problematika biologické léčby u roztroušené sklerózy se musí řídit řadou nových pravidel, která berou v úvahu individuální situaci jednotlivého pacienta. Léčba je rozhodována kolektivem odborníků na indikačním semináři.

**Posouzení medicínské efektivity:** Správný výběr léčby je rozhodující pro prognózu i bezpečnost pacienta, u pacientek i pro možný dopad těhotenství

**Ekonomický dopad:***(Doplňte odhadovaný počet pacientů za rok)*

Omezení podléčenosti pacientů s roztroušenou sklerózou, což má dopad na jejich nemocnost, progresi invalidity a průběžnost. Dle registru ReMuS za rok 2022 došlo ke změně léčby u 1554 pacientů, k zahájení, znovuzahájení nebo ukončení léčby u 3200 pacientů z 15000 pacientů léčených biologickou léčbou (DMD). Šlo však o rok, kdy se změnila úhradová kritéria pro několik léků. Odhad tedy nejspíše bude méně než 4000 těchto výkonů za rok.

**Porovnání s prokázaným léčebným přínosem:** Ve skutečnosti se tyto postupy odehrávají v řadě Center již nyní, je tak spotřebováván čas lékařů, který nelze nijak bodově hodnotit

**Způsob úhrady v dalších zemích:** Německo - nemocnice se specializovaným centrem dostává budget na pokrytí specializované péče, takže není třeba jednotlivých speciálních kódů (neurologické vyšetření je pokryto 4x do roka 200 Euro na rozdíl od ambulantního neurologa v terénu, kde úhrada činí 25 Euro)  
 Španělsko - nemocnice se specializovaným centrem je pokryta budgetem na tuto péči, (kterou je povinná poskytnout všem pacientům spádové oblasti) a který zohledňuje komplexitu (složitost) pacientů. Vall d'Hebron University Hospital, Barcelona)  
 USA - nemocnice se specializovaným centrem je pokryta budgetem zohledňujícím komplexitu, navíc je účtován počet minut lékaře strávených s pacientem (Trinity Health of New England - Yale University School of Medicine). Platba za neurologické vyšetření se liší podle typu pacientem sjednaného pojištění.

**Další odbornosti:**

Kód	Název	Režie

**Nositelé:**

Pořadí	Kategorie	Funkce	Praxe	Čas	Poznámka	Aktuální body
10	L3	lékař Centra vysoce specializované péče pro RS a NMO	5	45		482,20
<b>Celkem:</b>						<b>482,20</b>

**Přímo spotřebovaný materiál - PMAT:**

Kód	Název	Doplňek	Množství	Jednotka	Cena	Body
<b>Celkem:</b>						<b>0,00 0,00</b>

**Přímo spotřebované léčivé přípravky - PLP:**

Kód	Název	Doplňek ATC	Omezení	Množství	Jednotka	Cena	Body
<b>Celkem:</b>							<b>0,00 0,00</b>

**Přístroje:**

Kód	Název	D.Ž.	N.Ú.	D.P.	Procento z výkonu	Cena	Body
<b>Celkem:</b>							<b>0,00 0,00</b>

**ZUM:**

Kód	Název
-----	-------

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

---

**ZULP:**

Kód	Název
-----	-------

---

Položky mimo číselník

Název	Popis
-------	-------

---

<b>Bodová hodnota</b>	<b>Přímé 0,00</b>	<b>Osobní 482,20</b>	<b>Režijní 157,95</b>	<b>Celkem 640</b>
-----------------------	-------------------	----------------------	-----------------------	-------------------