



Návrh na Cenu předsednictva ČLS JEP, z.s. za vědecké práce

- ☐ monografie / učební text (včetně elektronických vydání)
- ☒ původní vědecká nebo souborná publikace v odborném časopisu

Návrh za OS; SL:	Česká společnost alergologie a klinické imunologie
Autor/Autoři:	Coufal S., Jirásková Zákostelská Z., Thon T., Roubalová R., Kadlečková D., Saláková M., Tachezy R., Hrnčíř T., Kverka M., Tichá V., Pavelcová M., Kleinová P., Lizrová Preiningerová J., Kovářová I., Kreisinger J., Tlaskalová-Hogenová H., Kubala Havrdová E.
Název publikace:	Ocrelizumab transiently alters microbiota and modulates immune response depending on treatment outcome
Vyšlo: (nakladatelství, časopis)	iScience, Cell Press volume 28; issue 12, strany: 1–19
ISBN/ISSN:	2589-0042

Příložte 1 originál publikace (u monografie), pdf soubor (u článku).
Sledujte nová pravidla pro udílení Cen předsednictva ČLS JEP !!!

Zdůvodnění:

Dysbióza střevního mikrobiomu je považována za významný faktor v patogeneze roztroušené sklerózy (RS). Autoři našli změny střevních bakterií u pacientů s RS po 12 měsících anti-CD20 terapie, a následně u responderů na léčbu opětovný vzestup diverzity mikrobioty, který byl odlišný od non-responderů na terapii. Charakter změn flory ukazoval na změny v biomarkerech střevní bariérové funkce, který odpovídá změně imunitní odpovědi na mikrobiální translokaci, patogenezi MS a výsledek léčby. Dosažené výsledky mohou přispět k identifikaci pacientů s dobrou odezvou na biologickou léčbu onemocnění.

Vyplněný formulář zašlete do 31. 5. 2026 na adresu: Sekretariát ČLS JEP, z.s., Sokolská 490/31,
120 00 Praha 2
tel.: 224 26 62 23, e-mail: czma@cls.cz

Schválil výbor organizační složky na zasedání dne: 13. 5. 2026

Za správnost odpovídá:

.....
prof. MUDr. Petr Panzner, CSc.
podpis pověřené osoby OS; SL