

py (radioterapie, farmakoterapie) měly omezený potenciál pro latenci nástupu účinku a mimo jiné i pro limitované zkušenosti s monitorací efektu, resp. titrací dávky blokátorů steroidogeneze u pacientů s pokročilou jaterní dysfunkcí.

## Závěr

Neobvyklá koincidence jaterní cirhózy a Cushingova syndromu může i přes charakteristické projevy obou onemocnění vést k zastření těchto projevů. V tomto případě nebyly pro Cushingův syndrom zpočátku signifikantní ani výsledky laboratorních testů.

Souběh těchto diagnóz zde významným způsobem ovlivnil možnosti léčby, kdy klinický stav pacienta neumožňoval pokus o radikální operační řešení tumoru hypofýzy, jako léčebná metoda se uplatnila stereotaktická forma radioterapie s farmakoterapií. Je zřejmé, že hyperkortizolismus zároveň negativně ovlivnil průběh a odpověď na léčbu jaterní cirhózy. Do jaké míry ovlivnil Cushingův syndrom relativně rychlou a léčebně neovlivnitelnou progresi jaterního onemocnění zůstává otázkou. Jistým faktem zůstává, že nezbytnou podmínkou péče o pacienty je mezioborová spolupráce umožňující hledání optimální diagnostické a léčebné strategie, a to i napříč pracovišti.

**PROHLÁŠENÍ AUTORŮ: Prohlášení o původnosti:** Publikace byla zpracována s využitím uvedené literatury a nebyla publikována ani zaslána k recenznímu řízení do jiného média. **Střet zájmů:** Žádný. **Financování:** Ne. **Poděkování:** N/A. **Registrace v databázích:** N/A. **Projednáni etickou komisí:** N/A.

## LITERATURA

- Příbramská V, Husová L. Jaterní cirhóza. Interní Med. 2007;9(11):486-489.
- Lata J, Vanásek T, Stibůrek O. Jaterní cirhóza a její léčba [Liver cirrhosis and its treatment]. Vnitř Lek. 2009;55(9):774-778.
- Husa P, Šperl J, Urbánek P, et al. Diagnosis and therapy of hepatitis B virus infection: Czech national guidelines. Klin Mikrobiol Infekc Lek. 2017;23(4):148-164.
- Buti M, Gonzales A, Riviero-Barcela M, Bourliere M. Management of chronic HBV-HDV patients chronic HBV-HDV infection: A review on new management options. United European Gastroenterol J. 2023 Dec 2. Epub ahead of print. PMID: 38041549
- Wedemeyer H, Manns MP. Epidemiology, pathogenesis and management of hepatitis D: update and challenges ahead. Nat Rev Gastroenterol Hepatol. 2010;7(1):31-40.
- Savas M, Mehta S, Agrawal N, et al. Approach to the Patient: Diagnosis of Cushing Syndrome. J Clin Endocrinol Metab. 2022;107(11):3162-3174.
- Brůha R, Šperl J, Urbánek P, et al. Doporučený postup pro léčbu a diagnostiku hepatocelulárního karcinomu. Gastroent Hepatol. 2012;66(2):83-92.
- Nieman LK, Biller BM, Findling JW, et al. Endocrine Society. Treatment of Cushing's Syndrome: An Endocrine Society Clinical Practice Guideline. J Clin Endocrinol Metab. 2015;100(8):2807-2831.
- Casineti F. Pharmacological Treatment of Cushing's Syndrome. Arch Med Res. 2023 Dec;54(8):102908. doi: 10.1016/j.arcmed.2023.102908. Epub 2023 Nov 15. PMID: 37977919.
- Becker G, Kocher M, Kortmann RD, et al. Radiation therapy in the multimodal treatment approach of pituitary adenoma. Strahlenther Onkol. 2002 Apr;178(4):173-186.
- Mehta GU, Ding D, Patibandla MR, et al. Stereotactic Radiosurgery for Cushing Disease: Results of an International, Multicenter Study. J Clin Endocrinol Metab. 2017;102(11):4284-4291.
- Losa M, Albano L, Bailo M, Barzaghi LR, Mortini P. Role of radiosurgery in the treatment of Cushing's disease. J Neuroendocrinol. 2022 Aug;34(8):e13134.
- Alwani RA, Schmit Jongbloed LW, de Jong FH, et al. Differentiating between Cushing's disease and pseudo-Cushing's syndrome: comparison of four tests. Eur J Endocrinol. 2014;170(4):477-486.

Zveme vás k účasti na 37. ročníku kongresu **Aktuální gastroenterologie**, který se koná **11. dubna 2024**.

Více informací naleznete na: [www.aktualnigastroenterologie.cz](http://www.aktualnigastroenterologie.cz)

37. Aktuální gastroenterologie  
11. dubna 2024

Ústřední vojenská nemocnice –  
Vojenská fakultní nemocnice Praha  
[www.aktualnigastroenterologie.cz](http://www.aktualnigastroenterologie.cz)