

23. Nakamura T, Higashi S, Tomoda K, et al. Etanercept can induce resolution of renal deterioration in patients with amyloid A amyloidosis secondary to rheumatoid arthritis. Clin Rheumatol 2010; 29: 1395-401.
24. Neuner GA, Badros AA, Meyer TK, et al. Complete resolution of laryngeal amyloidosis with radiation treatment. Head Neck 2012; 34: 748-52.
25. Obici L, Merlini G. AA amyloidosis: basic knowledge, unmet needs and nature treatment. Swiss Med Wkly.2012; 142:w13580.
26. Pepys MB, Herbert J, Hutchinson WL, et al. Targeted pharmacological depletion of serum amyloid P component for treatment of human amyloidosis. Nature 2002; 41: 254-59.
27. Paccalin M. Localized amyloidosis: a survey of 35 French cases. Amyloid 2005; 12: 239-45.
28. Quarta CC, Kruger JL, Falk RH. Cardiac amyloidosis. Circulation 2012; 126: 178-82.
29. Ruberg FL, Berk JL. Transthyretin (TTR) cardiac amyloidosis. Circulation 2012; 126: 1286-300.
30. Ryšavá R. Systémové amyloidózy a jejich léčba. 1. vyd., Maxdorf Jessenius/Sv 61, Praha 2013, s. 124.
31. Shinkai K, McCalmont TH, Leslie KS. Cryopyrin-associated periodic syndromes and autoinflammation. Clin Exp Dermatol 2007; 33: 1-9.
32. Tan SY, Pepys MB, Hawkins PN. Treatment of amyloidosis. Am J Kidney Dis 1995; 26: 267-85.
33. Westermarck P, Benson MD, Buxbaum JN, et al. A primer of amyloid nomenclature. Amyloid 2007; 14: 179-83.
34. Wixner J, Karling P, Rydh A, et al. Gastric emptying in hereditary transthyretin amyloidosis: the impact of autonomic neuropathy. Neurogastroenterol Motil 2012; 24: 1111-e568.
35. Zeldenrust SR. ATTR: diagnosis, prognosis, and treatment. In: Gertz MA, Rajkumar SV. Amyloidosis. 1st. edit., Springer Science-Business Media, LLC 2010, p. 191-204.

22 ÚLOHA ČESKÉ MYELOMOVÉ SKUPINY (CMG) V KOORDINACI DIAGNOSTIKY A LÉČBY SYSTÉMOVÉ AL AMYLOIDÓZY V ČR

Amyloidózy patří mezi monoklonální gamapatie. V léčbě se používají léčebné postupy a léky podobné pro léčbu mnohočetného myelomu. Až na výjimky jsou tyto nemocní léčeni na specializovaných hematologicko-onkologických pracovištích České republiky. V roce 2013 zahájila CMG edukační a informační program s cílem zlepšit diagnostiku amyloidóz v ČR. Cílem je rovněž zajištění moderní dostupné léčby pro nemocné s AL amyloidózou v ČR. K otevření jednání se zdravotními pojišťovnami budou užitečným dokumentem právě tato doporučení. Komplexní program doplňuje vytvoření národní databáze a zapojení České republiky do mezinárodního klinického výzkumu, jehož akcelerace je nezbytná pro zodpovězení řady důležitých otázek v léčebné strategii. Věříme, že cílů komplexního programu bude dosaženo podobně, jako se nám to podařilo v případě mnohočetného myelomu.

Přehled center léčících amyloidózy

- Fakultní nemocnice Brno – Interní hematologická a onkologická klinika
- Fakultní nemocnice Hradec Králové – IV. interní hematologická klinika
- Fakultní nemocnice Olomouc – III. interní klinika – NRE, Centrum pro diagnostiku a léčbu monoklonálních gamapatií

- Fakultní nemocnice Ostrava – Centrum pro diagnostiku a léčbu amyloidóz, Klinika hematologické onkologie
- Fakultní nemocnice Královské Vinohrady – Interní hematologická klinika
- Všeobecná fakultní nemocnice v Praze – I. interní klinika – klinika hematologie
- Všeobecná fakultní nemocnice v Praze – Klinika nefrologie

Centrum vyšetřující hereditární amyloidózu

- Fakultní nemocnice Ostrava – Klinika hematologické onkologie/Spadia Lab a.s.
- VFN v Praze a 1. LF UK – Ústav dědičných metabolických poruch

Aktivní studie pro pacienty s AL amyloidózou

- **Millenium C16011** – aktivní v ČR od 11/2013

Klinická studie pro pacienty s relapsem AL amyloidózy s prvním perorálním inhibitem proteasomu MLN 9708.

- **EMN03 - AC-004-EU** – aktivní v ČR od 11/2013

První akademická studie pro neléčené pacienty s AL amyloidózou v ČR. Srovnává v randomizované klinické studii fáze III léčebný režim melfalan - dexametazonem s bortezomibem (Velcade) nebo bez bortezomibu.