



# PUBLIKAČNÍ AKTIVITA CMG V LETECH 2001-2005

J.Bačovský za CMG

# **Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005**

**Články celkem : 34**

**Články v domácích časopisech : 25**

**Články v zahraničních časopisech: 9**

# **Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005**

**Abstrakta ve sbornících celkem : 84**

**Abstrakta domácí: 51**

**Abstrakta v cizích sbornících : 33**

**Abstrakta vol. : 27**

## **Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005**

**2001    2002    2003    2004    2005**

**články**      4      9      11      8      2

**abstrakta**    17    24    25    28

# Publikační aktivity CMG v letech 2001 - 2005 : články : 34

- . Adam, Z., Pour, L., Svobodník, A., Ščudla, V. a kol.: Kvalita života a tolerance udržovací léčby pacientů s mnohočetným myelomem. Vnitřní lékařství, 48, 2002, č. 3, s. 216-219.
- . Bačovský, J., Ščudla, V.: Současné možnosti vyšetření skeletu u mnohočetného myelomu. Int. medicína pro Praxi 6,2004,č.8,s.385-388. ISSN 1212-7299.
- . Bacovsky J., Scudla V., Myslivecek M., Nekula J., Vytrasova M.: 99mTc-MIBI scintigraphy – sensitive parameter of biologic activity of multiple myeloma Neoplasma 2005).
- . Bačovský, J., Ščudla, V., Vytřasová, M., Mysliveček, M., Budíková, M.: Monitorování kostní resorpce a novotvorby u mnohočetného myelomu. Osteol.bul., 6,2001, č.3,s.95.
- . Büchler T., Hanák L., Smejkalová J., Kovářová L., Krejčí M., Adam Z., Michálek J., Penka M., Vorlíček J., Hájek R.: Využití monoklonálního imunoglobulinu k přípravě protinádorové vakcíny u nemocných s mnohočetným myelomem – první zkušenosti z klinické studie. Monoclonal immunoglobulin-derived vaccine against multiple myeloma – first clinical experience. Klinická onkologie. 17, 2004, 2, 64 – 67
- . Buchler T., Krejci M., Svobodnik A., Adam Z., Minarik J., Bacovksy J., Scudla V., Mayer J., Vorlicek J., Hajek R.: Outcome of patients with multiple myeloma and hypertension treated with angiotensin-I-converting enzyme inhibitors during high-dose chemotherapy. The Hematology Journal 2005, 5, 559-564.
- . Büchler T., Musilová R., Kovářová L., Hájek R.: Vakcíny v léčbě mnohočetného myelomu. Klinická onkologie, 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.
- . Büchler T.,Hájek R.: Dendritic Cell Vaccines in the Treatment of Multiple Myeloma.Medical Oncology, vol.19 no.4/2002 s.213-218.
- 0. Hájek R., Büchler T., Musilová R., Křivanová A.: Perspektivní léky v léčbě mnohočetného myelomu. Klinická onkologie, suplement 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 články : 34

- . Hájek R., Adam Z., Gregora E. a kol: Diagnostika a léčba mnohočetného myelomu. Doporučení České myelové skupiny a Myelomové sekce České hematologické společnosti pro diagnostiku a léčbu mnohočetného myelomu. Doporučení pro léčbu primárně refrakterní nebo relabující nemoci s použitím nových léků. Doplněk 1 z 30.6.2004. Transfuzie a hematologie dnes 2003, 9 (Suppl. 1):1-33.
- . Hájek R., Krejčí M., Ščudla V., Benčíková V., Vostrejšová S., Mayer J., Vorlíček J., Adam Z. a kol.: Léčba mnohočetného myelomu vysokodávkovanou chemoterapií s autologní transplantací periferních kmenových buněk a následující udržovací léčbou interferonem alfa nebo interferonem alfa a dexamethazonom randomizovaná studie „4W“ české myelomové skupiny. Klinická onkologie, suplement 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.
- . Hájek R., Pour L., Krejčí M., Adam Z.: Elektronická forma parametrické registrace dat pro klinický výzkum v praxi v onkologii – případová studie myelomy. Scientific and health care registration of clinical data in electronic form – case study on multiple myeloma. Klinická onkologie. 2004, supplement, 73-78
- . Hájek, R., Křivanová, A., Bourková, L....Vorlíček, J.: Biologie dendritických buněk a jejich příprava pro klinické užití (přehled a předběžné výsledky). Dendritic cell biology and preparation for clinical application (review and preliminary results). Klinická onkologie, 14, 3/2001, s.79-84.
- . Krejčí M., Hájek R.: Klinická studie CMG 2002 – oznámení zahájení nové mezinárodní randomizované klinické multicentrické studie české myelomové skupiny. Klinická onkologie, suplement 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.
- . Hájek R., Maisnar V. Krejčí M.: Thalidomid. Klinická farmakologie a farmacie.
- . Krejčí, M., Hájek,R., Ščudla,V.,.....Mayer,J., Vorlíček, J.: Autologní transplantace periferních hemopoetických buněk a následná udržovací terapie Nekula, J., Mysliveček, M., Bačovský, J., Horák, D., Koranda, P., Kamínek, M., Ščudla, V., Vytřasová, M.: Magnetická rezonance a scintigrafie  $^{99m}\text{Tc}$ -MIBI v diagnostice a sledování terapie mnohočetného myelomu. Čes Radiol 58,2004,č.2,s.65-70.
- . interferonem alfa nebo interferonem alfa a dexamethasonem u nemocných s mnohočetným myelomem – průběžné výsledky randomizované klinické studie 4W České myelomové skupiny. Vnitřní lékařství, 47, 2001, Supplementum, s. 40-47.
- . Křivanová A, Hájek R, Krejčí M, Ščudla V, Indrák V, Bačovský J, Büchler T, Svobodník A, Adam Z, Mayer, J, Vorlíček J. for the Czech Myeloma Group: Second Autologous Transplantation for Multiple Myeloma Patients Relapsing after the First Autograft – a Pilot Study for the Experimental Maintenance Therapies. Onkologie, 27, 2004, 275-279. IF 1,54
- . Křivanová A., Hájek R., Adam Z., Krejčí M., Büchler T., Mayer J., Vorlíček J. a kol.: Retransplantace u nemocných s mnohočetným myelomem (MM) relabujícím po první autologní transplantaci (pilotní studie CMG). Klinická onkologie, suplement 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 články 34 :

- . Ščudla, V., Bačovský, J., Vytrásová, M.: Patogenetické aspekty postižení skeletu u mnohočetného myelomu. Osteol. bul.,6,2001,č.3,s.95.
- . Ščudla, V., Bačovský, J., Indrák, K., Koďousková, V., Vytrásová, M., Faber, E., Papajík, T., Vavrdová, V., Adam, Z., Hájek, R., Farbiaková, V., Srovnalík, K., Novosadová, L., Vránová, M., Mičaníková, M., Šumná, E., Kuča, B., Šlezar, J., Heincová, V., Gumulec, J., Živná, J., Schlemmer, P., Lautnerová E., Lasota, Z., Kubečková, M., Krajsová, I., Růžička, M., Číhal, K., Martínek, A., Černošek, B., Doubravský, J., Papajík, J., Prodělal, P.: Výsledky léčby a změna prognózy nemocných s mnohočetným myelomem v období předchozích 40 let v oblasti střední a severní Moravy – rozbor souboru 562 nemocných. Vnitř.Lék. 48,2002,č.8,s.707-717.
- . Ščudla, V., Ordeltvá, M., Bačovský, J., Vytrásová, M., Šumná, E., Martínek, A., Horák, P.: A contribution to examination of propidium iodide and annexin V plasma cells indices in multiple myeloma. Neoplasma,50,2003,č.5,363-371. **IF-0.679**
- . Scudla, V., Bacovsky, J., Indrak, K., Kodouskova, V., Vytrasova, M., Faber, E., Papajik, T., Adam, Z., Hajek, R., Horak, P., Martinek A. for Czech Myeloma Group. Results of therapy and changing prognosis of multiple myeloma during last 40 years in the region of North and Middle Moravia – Group of 562 patients. Hematol.J.,4,2003, 351-357.
- . Ščudla: Hodnocení sérových hladin volných lehkých řetězců a jejich poměru u mnohočetného myelomu a vybraných monoklonálních gamapatií. Interná medicína 4,2004,č.S4, s.32S.
- . Špička I., Hájek R., Gregora E a kol.: První zkušenosti s léčbou mnohočetného myelomu v ČR. Klinická onkologie, suplement 2002 Mnohočetný myelom – současné léčebné metody. ISSN 0862-495 X.
- . Pour L., Adam Z. Hájek R.: Ibandronat – přehledný článek. Zasláno k publikaci do Klinické onkologie.
- . Vytrásová, M., Ščudla, V., Nekula, J., Bučil, J., Vavrdová, V., Bačovský, J.: Význam magnetické rezonance při vyšetření páteře u nemocných s mnohočetným myelomem. Vnitř.Lék.47,2001,č.10,s.694-698.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

1. Adam Z., : Léčebné doporučení České myelomové skupiny (CMG) a myelomové sekce České hematologické společnosti pro diagnostiku a léčbu mnohočetného myelomu. 42. XVII. Olomoucké hematologické dny. 4.-7.6. Olomouc 2003.
2. Adam Z., Hejlová N., Kessler P., Walterová L., Krejčí M., Mayer J., Vorlíček J., Předběžné výsledky klinické studie 4W- Multicentrické randomizované studie české myelomové skupiny. XIII. Český a Slovenský hematologický a transfuziologický kongres , Praha 22. - 25. září 2002
3. Adam, Z., Hájek, R., Ščudla, V., Mayer, J., Vorlíček, J.: Léčba mnohočetného myelomu vysokodávkovanou chemoterapií s autologní transplantací kmenových hemopoetických buněk z periferní krve s následnou udržovací léčbou interferonem  $\alpha$  a dexametazonem. Průběžné výsledky prospektivní randomizované studie 4W České myelomové skupiny. Pražský hematologický den, Praha, 22. 3. 2001.
4. Adam, Z.: Bisfosfonáty v léčbě mnohočetného myelomu. 4. Kongres českých a slovenských osteologů. 8. – 10. 11. 2001 Olomouc.
5. Bačovský J., Vorlíček J., Hájek R., Adam Z., Krejčí M., Büchler T., Mayer J., Ščudla V., Špička I., Koza V., Indrák K., Svobodník A., Dušek L., Multicentrická randomizovaná klinická studie 4W. XVIII. Olomoucké hematologické dny, 2.-5.6.2004. Sborník abstrakt č. 146
6. Büchler T, Krejci M, Adam Z, Hajek R, Svobodnik A, Minarik J, Bacovsky J, Scudla V, Mayer J, Vorlichek J: Outcome of Patients with Multiple Myeloma and Hypertension Treated with Angiotensin-I Converting Enzyme Inhibitors at the Time of Autologous stem Cell Transplantation. 9<sup>th</sup> Congress of the European Hematology Association, Geneva, Switzerland, 10-13 June 2004, Abstract in: Hematology Journal, 5, 2004 Suppl.2, 354
7. Büchler T, Krejci M, Svobodnik A, Adam Z, Minarik J, Bacovsky J, Scudla V, Mayer J, Vorlichek J, Hajek R: Angiotensin-I Converting Enzyme Inhibitors and the Survival of Patients with Multiple Myeloma Treated by Autologous Stem Cell Transplantation. Forty-sixth annual meeting of American Society of Hematology, San Diego, California, 4-7 December 2004, Abstract in: Blood, 104, 2004, 11, 270a, Abstract 944
8. Büchler, T., Krivanová, A., Adam, Z., Krejčí, M., Bourková, L., Koříštek, Z., Adler, J., Vinklárková, M., Penka, M., Mayer, J., Vorlíček, J., Hájek, R.: Autologus transplantation for relapsed multiple myeloma using stem cells cultured with interleukin – 2. Twelfth international congress on anti – cancer treatment. February 4<sup>th</sup> – 7<sup>th</sup>, 2002, Paris, France, p.207-208.
9. Büchler T, Hájek R, Bourková L, Kovářová L, Musilová R, Bulíková A, Doubek M, Svobodník A, Mareschová I, Váňová P, Túzová E, Vidláková P, Vorlíček J, Penka M. IMV Immunopotentiators in modern Vaccines 14-16 May 2002, Prague, Abstracts, 2002, s.1-3. Hájek R., Holubová V., Sobotka J., Fišerová A., Kuglik P., Fluorescenční in situ hybridizace na separovaných myelomových buňkách u mnohočetného myelomu. XIII. Český a Slovenský hematologický a transfuziologický kongres , Praha 22. - 25. září 2002
10. Büchlet T., Doleželová E., Pour L., Fabian P., Moulis M., Adam Z., Krejčí M., Krivanová A., Hájek R.: Exprese antigenu CD56 a kostní postižení u pacientů s mnohočetným myelomem. XVIII. Olomoucké hematologické dny, 2.-5.6.2004. Sborník abstrakt č. P39

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

1. Bulíková A., Hájek R., Trnavská I., Krejčí M., Adam Z., Svobodník A., Penka M., Může být morfologie plazmatických buněk indikátorem prognózy u mnohotného myelomu. XIII. Český a Slovenský hematologický a transfuziologický kongres, Praha 22.-25. září 2002
2. Hajek R., Krivanova A., Krejci M., Scudla V., Bacovsky J., Schutzova L., Pour L., Mayer J., Buchler T., Koza T., Vorlicek J., Adam Z.: Upgrade of autologous retransplantation in multiple myeloma patients: intra individual analysis of event free survival (T2 model). European Group for Blood and Marrow Transplantation, Barcelona, Spain, 28-31 March 2004, Abstract in. Blood and Marrow Transplantation, 33, 2004 Suppl. 1, 157, 636
3. Hájek R., Mistrík M., Ščudla V., Thótová E., Schutzová M., Maisnar M., Gregorová E., Špička I., Straub J., Krejčí M., Bačovský J., Vytrasová M., Pour L., Buchler T., Adam Z.: Results of the Clinical Trial of CMG unising autologus transplantation (4W, CMG2002) or autologus retransplantation. Bratislavské hematologické a transfuziologické dni s mezinárodnou účastí, Bratislava, 18-19 November 2004, Abstrakt in: Interná medicína, 10, 2004, Suppl. 4, 32, 4
4. Hájek R., Křivanová A., Krejčí M., Adam Z., Ščudla V., Bačovský J., Vytrásavá M., Pour L., Kamelander J., Svobodník A., Mayer J., Vorlíček J.: Přínos opakování autologní transplantece u nemocných s mnohočetným myelomem. III. K ošické hematologické a transfuziologické dni. 2003, 41.
5. Hájek R., Bulíková A., Trnavská I., Svobodník A., Ščudla V., Schützová M., Krejčí M., Adam Z., Penka M., Může být hodnocení morfologie plazmatických buněk indikátorem prognózy nemocných s mnohočetným myelomem hodnocených v klinické studii 4W české myelomové skupiny? 65. XVII. Olomoucké hematologické dny. 4.-7.6. Olomouc 2003.
6. Hájek R., Krejčí, M., Ščudla, V., Bačovský, J., Koza, V., Mayer, J., Vorlíček, J.: Therapy of multiple myeloma (MM) with high-dose melphalan followed by maintenance therapy (Mt) with interferon alpha (Ifn) or sequential Mt Ifn and dexamethasone (Dex) – Interim analysis of the randomized trial. 28 th Meeting of Physicians, 18<sup>th</sup> Meeting of the Nurses Group and 1<sup>st</sup> Meeting of Data Management Group, 2002, March 24-27, Montreux, Switzerland , Bone Marrow transplantation, Volume 29, Supplementum 2,
7. Hajek R., Krivanova A., Krejci M., Scudla V., Bacovsky J., Vytrasova M., Büchler T., Pour L., Vostrejsova S., Koristek Z., Adam Z., Mayer J., Vorlicek J.: Autologous retransplantation in multiple myeloma patients: evaluation of engraftment, toxicity of myeloablative regimen and event-free survival in intra-individual analysis (T2 model). 29<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation 19<sup>th</sup> Meeting of the EBMT Nurses Group 2<sup>nd</sup> Meeting of the EBMT Data Management Group, Istanbul, Turkey, Volume 31, Supplement 1, Bone Marrow Transplantation, 2003. P433
8. Hájek R., Křivanová A., Büchler T., Krejčí M., Kovářová L., Penka M., Adam Z., Mayer J., Vorlíček J. Standardní a experimentální imunoterapie u nemocných s mnohočetným myelomem. XIII. Český a Slovenský hematologický a transfuziologický kongres, Praha 22.-25. září 2002
9. Hájek R., Pour L., Krejčí M., Adam Z.: Nové možnosti léčby mnohočetného myelomu a jejich dostupnost v České republice. XVIII. Olomoucké hematologické dny, 2.-5.6.2004. Sborník abstrakt č. 144
10. Hajek R., Scudla V., Krejci M., Bacovsky J., Schützova M., Koza V., Tothova E., Papajik T., Frankova H., Stavarová Y., Lehanka F., Vranová M., Kessler P., Pozdenová V., Walterová L., Stefanek I., Novosadová L., Vytrasová M., Meluzinová I., Hausdorf P., Seifertová N., Summa E., Dusek L., Svobodník A., Vorlíček J., Adam Z., Interim Analysis of Randomized Trial „4W“ of Czech Myeloma Group: Maintenance Therapy Interferon Alpha or Sequential Maintenance Therapy Interferon Alpha and Dexametazone after High-Dose Chemotherapy and Peripheral Blood Stem Cell Transplantation in Newly Diagnosed Patients with Multiple Myeloma. P 230. IXth International Workshop on Multiple Myeloma. Salamanca, Spain. 23-27. May 2003.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

1. Hájek R., Ščudla V., Faber E., Gregora E., Maisnar V., Mistrik M., Schützová M., Špička I., Thóthová E., Adam Z.: Význam transplantacní léčby u mnohočetného myelomu. 44. XVII. Olomoucké hematologické dny. 4.-7.6. Olomouc 2003.
  2. Hájek R., Tóthová E., Mistrik M., Gregora E., Maisnar V., Schützová M., Špička I., Fáber E., Adam Z., Ščudla V.: Multicentrická randomizovaná studie České myelomové skupiny s využitím myeloablativní léčby s podporou autologních periferních kmenových buněk. III.Košické hematologické a transfuziologické dni. 2003, 39.
  3. Hájek R., Význam experimentální práce v hematologii. VII. Den o akutních leukémiích – Experimentální činnost v problematice AL. Kongres Mefa Brno 7.11.2002
  4. Hájek R., Krejčí M., Ščudla V., Bačovský J., Koza V., Schutzová M., Faber E., Papajík T., Franková H., Lehanka F., Stavaová Y., Vránová M., Kuča B., Kessler P., Cahová S., Gumulec J., Pozdinová V., Walterová L., Štefánek I., Mayer J., Adam Z., Vorlíček J.: Therapy of multiple myeloma (Mm) with high-dose melphalan followed by maintenance therapy (Mt) with interferon alpha (Ifn) or sequential Mt Ifn and dexamethasone (Dex) – Interim analysis of the randomized trial. Bone Marrow transplantation, 24-27. Marc, 2002, Montreux, Switzerland.
  5. Hájek, R., Adam, Z., Ščudla, V., Mayer, J., Vorlíček, J.: Autologní transplantace periferních hemopoetických buněk a následná udržovací terapie interferonem alfa a dexamethasonem u nemocných s mnohočetným myelomem – průběžné výsledky randomizované klinické studie 4W České myelomové skupiny. XXV. Brněnské onkologické dny a XV. Konference SZP, Brno, 30.5. – 1.6. 2001, Edukační sborník, 8, s.55.
  6. Hájek, R., Adam, Z., Ščudla, V., Krejčí, M., Mayer, J., Vorlíček, J.: Průběžná analýza studie 4W – Multicentrické klinické studie české myelomové skupiny. XV. olomoucké hematologické dny s mezinárodní účastí, Olomouc 7-9.6.2001, Sborník abstrakt, 118, s. 142.
  7. Hájek, R., Bourková, L., Bulíková, A., Penka, M.: Perspektivy a limitace protinádorových vakcín využívajících dendritických buněk v léčbě hematologických nádorových onemocnění. XV. olomoucké hematologické dny s mezinárodní účastí, Olomouc 7-9.6.2001, Sborník abstrakt, 57, s. 71.
  8. Hájek, R., Doubek, M., Kovářová, L., Bourková, L., Fišerová, A., Musilová, R., Klabusay, M., Bulíková, Vorlíček, J., Penka, M.: Dendritic cells subsets detection in peripheral blood in patients with multiple myeloma during treatment and after transplantation. 30<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Experimental Hematology, ISEH 2001. Tokyo, Japan, August 25-28, 2001. Sunday Abstracts/Experimental Hematology 29(2001) 3-51. 104
- Hájek, R., Ščudla, V., Gregora, E., Adam, Z.: Klinický protokol CMG 2002 – nová randomizovaná studie české myelomové skupiny. XVI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 24. –25. 5. 2002.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

1. Kovářová, L., Svobodník, A., Doležal, L., Adam, Z., Krejčí, M., ..Hájek, R.: Analýza prognostických faktorů ve studii 4W. XV. olomoucké hematologické dny s mezinárodní účastí, Olomouc 7-9.6.2001, Sborník abstrakt, 97, 118.
  2. Kovářová L., Büchler T., Klabusay M., Hájek R. Monitorování dendritických buněk a jejich podtypů v průběhu léčby nemocných s mnohočetným myelomem. XIII. Český a Slovenský hematologický a transfuziologický kongres , Praha 22. - 25. září 2002
  3. Kovářová L., Büchler T., Smejkalová J., Očadlíková D., Penka M., Hájek R., Imunomonitoring nemocných po vakcinaci Id-proteinem. XVIII. Olomoucké hematologické dny, 2.-5.6.2004. Sborník abstrakt č.133
  4. Kovářová L., Hájek R., Klabusay M.: DNA analýza u mnohočetného myelomu. 62. XVII. Olomoucké hematologické dny. 4.-7.6. Olomouc 2003.
  5. Kovářová L., Hájek R., Krejčí M., Adam Z., Vorlíček J., Penka M.,: Monitorování subtypů dendritických buněk u pacientů s mnohočetným myelomem.V.Česko-Slovenské dny laboratorní hematologie,Hradec Králové, 25.-26.11.2004, Sborník abstrakt, s. 30
  6. Kovářová L., Klabusay M., Hájek R., Penka M.,: Labelling index u mnohočetného myelomu. Průtokové cytometry a průtoková cytometrie, Brno 22.-23.3.2004, Kurz-Průtoková cytometrie.
  7. Kovářová, L.: Monitorování podtypů dendritických buněk v periferní krvi pacientů s mnohočetným myelomem. XVI. Olomoucké hematologické dny, Olomouc, 24. –25. 5. 2002.
  8. Kovářová, L., Hájek, R., Doubek, M., ..... Mayer, J., Vorlíček, J., Penka, M.: Monitorace dendritických buněk a jejich podtypů v průběhu léčby nemocných mnohočetným myelomem. XV. olomoucké hematologické dny s mezinárodní účastí, Olomouc 7-9.6.2001, Sborník abstrakt, 123, 147.
  9. Krejci M, Hajek R, Svobodnik A, Krivanova A, Mayer J, Vorlicek J: Autologous peripheral blood stem cell trasplantation in 158 multiple myeloma patients. Single-centre experience. European Group for Blood and Marrow Transplantation, Barcelona, Spain, 28-31 March 2004, Abstract in. Blood and Marrow Transplantation 33, 2004 Suppl. 1, 353-354, 1244
  10. Krejci, M., Hajek, R., Scudla, Z., Mayer, J., Vorlicek, J., et al: Report from trial 4w of Czech myeloma group: autologous stem cell transplantation followed maintenance therapy with interferon alpha or sequential maintenance therapy interferon alpha and dexamethasone in myeloma. 27<sup>th</sup> Annual Meeting European Group for Blood and Marrow Transplantation and 17<sup>th</sup> Meeting of the Nurses Group, Maastricht, The Netherlands, March 25-28, 2001. P644, S247.
- Krejci M., Křivanová A., Hájek R., Scudla V., Indrák K., Bačovský J., Büchler T., Pour L., Svobodník A., Adam Z., Mayer J., Vorlíček J.: T2 Model – a Pilot Study for the Evaluation of the Experimental Therapy of Multiple Myeloma Relapsing after the first Autologous stem cell Transplantation. 44Report of the Prospective non-randomized Pilot study of the Czech Myeloma

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

- ✿ 1. Vytřasová, M., Ščudla, V., Bačovský, J., Horák, P., Nekula, J.: Bone mineral density in patients with multiple myeloma. Hematol.J., 3,2002,suppl.1,p.332.
- ✿ 2. Ščudla, V., Bačovský, J., Indrák, K., Koďousková, V., Adam, Z., Papajík, T., Vytřasová, M., Horák, P., Hájek, R., Faber, E., Vavrdová, V.: Results of therapy and changing prognosis of multiple myeloma patients during last 40 years in the region of north and middle Moravia – group of 562 patients. Hematol.J.,3,2002, suppl.1,p.338.
- ✿ 3. Ščudla, V., Ordeltová, M., Špidlová, A.: Does an invert relation between indices of apoptosis and proliferation exist in multiple myeloma? Hematol.J.,3,2002,suppl.1, p.419.
- ✿ 4. Ščudla, V., Bačovský, J., Vytřasová, M., Horák, P., Budíková, M., Karásek, D., Martínek, A.: A new staging system for multiple myeloma based on the beta2 microglobulin and thymidine kinase serum level. Hematol.J., 3,2002,suppl.1,p.331.
- ✿ 5. Ščudla, V., Bačovský, J., Vytřasová, M., Ordeltová, M., Papajík, T., Opichalová, D., Farbiaková, V., Srovnalík, K., Šumná, E., Kuča, B., Šlezar, J., Heincová, V.,Živná, J., Lautnerová, E., Krajsová, I., Kubečková, M., Schlemmer, P., Gumulec, J., Vránová, M., Mičaníková, M., Novosadová, L., Lasota, Z., Číhal, K., Martínek, A.: Prognostické faktory a klinické stážovací systémy u mnohočetného myelomu v souboru 237 nemocných léčených v období 1991-2002 konvenční chemoterapií. I. Prognostický význam vybraných klinických a laboratorních ukazatelů. Klin. onkol.,2002,Suppl.2,s.7-14.
- ✿ 6. Ščudla, V., Bačovský, J., Vytřasová, M., Ordeltová, M., Budíková, M., Papajík, T., Kusá, L., Farbiaková, V., Srovnalík, K., Šumná, E., Kuča, B., Šlezar, J., Heincová, V.,Živná, J., Lautnerová, E., Krajsová, I., Kubečková, M., Schlemmer, P., Gumulec, J., Vránová, M., Mičaníková, M., Novosadová, L., Lasota, Z., Číhal, K., Martínek, A.: II. Prognostické faktory a klinické stážovací systémy u mnohočetného myelomu v souboru 237 nemocných léčených v období 1991-2002 konvenční chemoterapií. II. Prognostický význam některých dosavadních stratifikačních systémů. Klin. onkol.,2002,Suppl.2, s. 15-20.
- ✿ 7. Bačovský, J., Ščudla, V., Vytřasová, M., Budíková, M., Mysliveček, M.: Monitoring of markers of osteoresorption and bone formation in multiple myeloma. Int. J. Hematol., 76,2002,suppl.I,p.107 (P296). IF-1.521
- ✿ 8. Bačovský, J., Mysliveček, M., Kamínek, M., Koranda, P., Hušák, V., Ščudla, V., Nekula, J.: Value of technetium-<sup>99M</sup>-MIBI scintigraphy in multiple myeloma – useful indicator of clinical activity and extension of disease. Int. J. Hematol.,76,2002,suppl.I,p.107 (P299). IF-1.521
- ✿ 9. Ščudla, V., Bačovský, J., Vytřasová, M., Žurek, M., Ordeltová, M.: Contribution to examination of propidium-iodide and annexin-V indices of plasma cells in multiple myeloma. Int. J. Hematol.,76,2002,suppl.I, p.24 P090). IF-1.521
- ✿ 10. Bačovský, J., Ščudla, V., Vytřasová, M., Budíková, M., Mysliveček, M.: Monitoring of bone resorption and bone formation in multiple myeloma. Biomed Papers, 146, 2002, č.2, s. 59-61.

# Publikační aktivita CMG v letech 2001 - 2005 - abstrakta 84

- ✿ Mysliveček, M., Bačovský, J., Kamínek, M., Koranda, P., Hušák, V., Ščudla, V., Nekula, J.: Evaluation of multiple myeloma with technetium-99m-MIBI scintigraphy. World J. Nucl. Med., 1,2002, suppl.2, S267.
- ✿ 2. Mysliveček, M., Bačovský, J., Kamínek, M., Koranda, P., Hušák, V., Ščudla, V., Nekula, J.: Technetium-99m-MIBI scintigraphy in multiple myeloma: a sensitive index of biological activity of disease. Eur. J. Nucl. Med., 29, 2002, suppl.1,S241. **IF-3.568**
- ✿ Ščudla V., Kolář Z., Bačovský J., Vytřasová M.: Bcl-2 and poly-ADP-ribosyl polymerasis expression in plasma cells of MGUS and multiple myeloma patients: a comparative study. Hematol. J. 4, 2003, Suppl 1 S128.
- ✿ 4. Mysliveček, M., Bačovský, J., Koranda, P., Vytřasová, M., Kamínek, M., Hušák, V., Ščudla, V., Nekula, J.: Technetium-99m-MIBI scintigraphy in patients with multiple myeloma: a role of the examination in the follow-up and its prognostic value. Eur. J. Nucl. Med., 30, 2003, suppl 2, S284. **IF-3.568**
- ✿ 5. Karásek, D., Halenka, M., Kučerová, L., Fryšák, Z., Ščudla, V.: Extramedulární plasmocytom – vzácná příčina solitární uzlové strumy. DMEV, 6, 2003, suppl. 2, s.43. ISSN 1211-9326.
- ✿ 6. Vytřasová, M., Ščudla, V., Nekula, J., Horák, P., Bačovský, J.: Bone densitometry in patients with multiple myeloma. Hematol.J. 4, 2003, suppl. 1,S174.
- ✿ 7. Bačovský, J., Ščudla, V., Mysliveček, M., Nekula, J., Vytřasová, M., Budíková, M.: Prognostic significance of Technetium-99m-MIBI scintigraphy in multiple myeloma. Hematol.J. 4, 2003, suppl. 1,S174.
- ✿ 8. Nekula, J., Mysliveček, M., Bačovský, J., Ščudla, V., Horák, D.: Multiple myeloma: Predictive value of MRI of the spine and <sup>99</sup>Tc MIBI scintigraphy in the diagnosis and therapy. Eur Radiol, vol. 14, suppl. 2, 2004.
- ✿ 9. Ščudla, V., Ordełtová, M., Bačovský, J., Vytřasová, M., Zahálková, J., Horák, P.: Longitudinal monitoring of the plasma cells propidium jodide and annexin-V/CD138 indices during various phases of multiple myeloma. Bone Marrow Transpl, 33, 2004, suppl. 1, S160.