

Přehled publikací za období 1976 - 2008

1. Kocna, P., Farmaceutický průmysl v Československu., Práce pro SVOČ FVL UK Praha, 1976, 1-18
2. Kocna, P., Ontogenetický vývoj a proximodistální gradient endopeptidázové aktivity ve slizničních stěrech tenkého střeva krysy., Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1977, 1-20
3. Novotný, Š.; Hlavová, H.; Kocna, P., Vliv kyseliny chenodesoxycholové na cholesterolovou cholelithiázu., Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1977, 1-22
4. Kocna, P., Automatický expoziční spínač., Amatérské radio, 1977, 26, A-4, 148-149
5. Kocna, P., Izolace endopeptidázy kartáčového lemu enterocyty u krysy., Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1978, 1-18
6. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Izolace endopeptidázy kartáčového lemu enterocyty u krysy. Čas.lék.čes., 1978, 117, 40, 1258-1261
7. Kocna, P., Charakterizace endopeptidázy kartáčového lemu enterocyty u krysy., Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1979, 1-22
8. Kocna, P., Stanovení koncentrace bílkoviny v biologickém materiálu s Coomassie Brilliant Blue G-250. Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1980, 1-21
9. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Endopeptidase of the brush border membrane of rat enterocyte. Separation from aminopeptidase and partial characterization., Hoppe.Seyl.Z.Phys.Chem., 1980, 361, 9, 1401-1412
10. Kocna, P., Aktivita endopeptidázy a dalších enzymů karáčového lemu v perorálních biopsiích jejunu u malabsorpčního syndromu. Práce pro SVOČ; FVL UK Praha, 1980, 1-29
11. Frič, P.; Kocna, P.; Kasafírek, E.; Slabý J., Endopeptidase of the brush-border of rat and human enterocytes, Hepato-Gastroenterol, 1980, Suppl, E6.7, 38
12. Kocna, P., Charakterizace endopeptidázy kartáčového lemu enterocyty u krysy. Folia Med.Fac.Univ.Comm. Bratisl., 1982, 20, 1, 76
13. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Charakterizace endopeptidázy kartáčového lemu enterocyty u krysy., Čas.lék. čes., 1982, 121, 5, 131-135
14. Kocna, P.; Frič, P.; Loucký, K.; Slabý, J., Stanovení koncentrace bílkoviny v biologickém materiálu s Coomassie Brilliant Blue G-250., Biochem.Clin.Bohemoslov., 1982, 11, 1, 57-65
15. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Aktivita endopeptidázy a dalších enzymů žíhaného lemu enterocyty v jejunálních biopsiích u malabsorpčního syndromu., Čs.Gastroent.výživa, 1982, 36, 1, 45-46
16. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Aktivita endopeptidázy a dalších enzymů kartáčového lemu v perorálních biopsiích jejunu u malabsorpčního syndromu., Čs.Gastroent.výživa, 1983, 37, 4, 280
17. Kocna, P.; Kasafírek, E.; Frič, P.; Slabý, J., Cleavage of p-nitroanilides of N-acylated tri- and tetrapeptides by alanine endopeptidase from the brush border membranes of rat enterocytes., Experientia, 1983, 39, 4, 389-390
18. Kocna, P.; Holáková-Kočová, M.; Šašek, A., Simple starch-gel electrophoresis of gliadin proteins using the LKB-Multiphor system., Z.Lebens.Unters.Forsch., 1983, 177, 454-456
19. Holáková, M.; Kocna, P.; Frič, P.; Šašek, A., Dělení gliadinových frakcí horizontální škrobovou elektroforézou s použitím systému Multiphor-LKB., Čs.Gastroent.výživa, 1983, 37, 4, 274

20. Kocna, P.; Kasafírek, E.; Frič, P.; Slabý, J., Cleavage of p-nitroanilides of N-acylated tri and tetrapeptides by alanine-endopeptidase from the brush border membranes of rat enterocytes., Abstrakt 16th FEBS Meeting; Moskva, 1984
21. Frič, P.; Tlaskalová, H.; Mančal, P.; Kocna, P., ELISA-determination of serum gliadin antibodies of the IgA;IgG and IgM isotypes in adults with celiac sprue., Abstrakt XII.Int.Gastro.Congress Lisbon, 1984
22. Kocna, P.; Frič, P.; Hekkens, W.Th.J.M.; Kasafírek, E.; Tlaskalová, H.; Slabý, J., Isolation and characterization of peptide fragments of alpha-gliadine., Abstrakt XII.Int.Gastro.Congress-Lisbon, 1984
23. Kocna, P.; Mittermüller, B.J., Modification of a microprocessor-controlled HPLC system (Perkin-Elmer). J.Chrom.Sci., 1985, 23, 3, 132-134
24. Kocna, P.; Frič, P.; Kasafírek, E.; Slabý, J., Cleavage of natural and synthetic peptides by intestinal form of brush border metalloendopeptidase of rat., Abstrakt II.Leonor-Michaellis Symp.-Weimar, 1985
25. Frič, P.; Tlaskalová, H.; Větvíčka, V.; Kocna, P.; Slabý, J.; Rossmann, P.; Brochier, J., Lymphocyte subpopulations and their function in adults with celiac disease, Dig.Dis.Sci, 1986, 31, 10, 294s
26. Kocna, P., Význam mikroprocesorového řízení pro vysokoúčinnou kapalinovou chromatografii., Praktické aplikace 8 a 16bitových mikroprocesorů, 1986, 37-42
27. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Aktivita endopeptidázy a dalších enzymů kartáčového lemu v perorálních biopsiích jejunu u malabsorpčního syndromu., Sborník lék., 1986, 88, 10-11, 322-331
28. Kasafírek, E.; Frič, P.; Slabý, J.; Kocna, P., Inhibitors of pancreatic and leukocyte elastase., Coll.Czech.Chem.Comm., 1987, 52, 3034-3041
29. Kocna, P., Stanovení aktivity disacharidáz s použitím souprav pro glukózu Lachema., Biochem.Clin.Bohemoslov., 1987, 16, 6, 535-540
30. Kocna, P., Automation of high-performance liquid chromatographic system Perkin-Elmer., Abstrakt SCA-Congress;Amsterdam, 1987
31. Mothes, T.; Kocna, P.; Muhle, W., Wirkung von Gliadinen und deren Hydrolyseprodukten auf den fetalen Kuckendarm., Abstrakt 17.Jahr.Biochem.Gesselsch.;Leipzig, 1987
32. Frič, P.; Kocna, P.; Slabý, J., Heterogenita laktát-dehydrogenázy a kreatinkinázy ve sliznici tlustého střeva - Biochemické markery kolorektálního karcinomu., Čs.gastroenterol.výživa, 1988, 42, 5-6, 323
33. Kocna, P., Zapojení k automatickému chodu elektricky řízeného ventilu pro kapalinovou chromatografii., PV 235/85 AO250955, 1988, 1-3
34. Kocna, P., Zapojení k ovládání periferních jednotek mikroprocesorem řízeného kapalinového chromatografu., PV 233/85 AO 250451, 1988, 1-3
35. Kocna, P., Zapojení k cyklizaci mikroprocesorem řízeného čerpadla pro kapalinovou chromatografii., PV 234/85 AO 249290, 1988, 1-3
36. Kocna, P.; Frič, P.; Kočová-Holáková, M.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Hekkens, W.Th.J.M., Isolation and analysis of alpha-gliadin peptidic fragments using reversed-phase high-performance liquid chromatography. J.Chrom.Biomed.Applic., 1988, 434, 2, 429-438
37. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J., Diferenciální stanovení aktivity sérové pankreatické lipázy vedle "pseudolipázy", Čs.Gastroent.výživa, 1988, 42, 5-6, 345-346
38. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Nové přístupy k hodnocení testu pro exokrinní funkci pankreatu - Spofa-Gnost Pankenzan., Biochem.Clin.Bohemoslov., 1988, 17, 3, 235-242
39. Mothes, T.; Mühle, W.; Kocna, P., Wirkung verschiedener Gliadin-preparate auf unterschiedliche Burstensaumenenzyme des fetalen Kuckendarms., Wiss.Z.KMU Leipzig Math.Natur., 1988, 37, 453-459

40. Perušičová, J.; Frič, P.; Kocna, P., Vztah mezi poruchou vnitřní a zevní funkce pankreatu u nemocných s chronickou pankreatitidou., Čs.Gastroent.výživa, 1988, 42, 5-6, 371-372
41. Slabý, J.; Frič, P.; Kasafírek, E.; Kocna, P., Účinek elastázových inhibitorů GltAla3-NHEt a UdeAspAla2Pro-NHEt na akutní experimentální pankreatitidu u potkana., Čs.Gastroent.výživa, 1988, 42, 5-6, 381-382
42. Stoyanov, S.; Tlaskalová, H.; Kocna, P.; Kryštofová, H.; Hilgert, I.; Frič, P.; Hekkens, W.Th.J.M., Monoclonal antibodies reacting with gliadin-tool for assesing antigenic structure responsible for exacerbation of celiac disease., Immunol.Lett., 1988, 17, 4, 335-338
43. Vančíková, Z.; Tlaskalová, H.; Kocna, P.; Tučková, L.; Anděra, L.; Frič, P.; Dvořák, M., Využití metody imunoblottingu pro charakterizaci gliadinu a antigliadinových protilátek., Immunol.zpravodaj, 1988, 3, 118
44. Kocna, P.; Frič, P.; Kasafírek, E.; Slabý, J.; Tlaskalová, H.; Hekkens, W.Th.J.M., Isolation and properties of lectin-like glycopeptide from wheat gluten., Abstrakt 10th.Interlec; Praha, 1988, P56,
45. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J., Isoenzyme heterogeneity of lactate dehydrogenase; alkaline phosphatase and creatine kinase in the colorectal cancer tissue, Abs.14th.Int.Congress of Biochemistry; Praha, 1988, 455
46. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Tlaskalová, H.; Hekkens, W.Th.J.M., Isolation and analysis of the peptidic fragments of alpha-gliadin using reversed-phase high-performance liquid chromatography and their immunological activities., Abs.14th.Int.Congress of Biochemistry; Praha, 1988, 548,
47. Tlaskalová, H.; Frič, P.; Kocna, P.; Tučková, L.; Vančíková, Z.; Větvička, V.; Kolínská, J.; Hekkens, J.W.T.; Kostka, J.; Ivašková, E.; Jílek, M.; Bártová, J., Immunological reactions to gliadin in adults with celiac disease: Gliadin binding and lymphocyte activation., Abs.14th.Int.Congress of Biochemistry; Praha, 1988, 547,
48. Slabý, J.; Frič, P.; Kasafírek, E.; Marek, J.; Kocna, P., The effect of substance VUFB 16834 on experimental acute pancreatitis in the rat., Progress Report. Inst.Pharmacy & Biochem.Prague, 1988, 1-23
49. Kocna, P., Isolation and analysis of the peptidic fragments of alpha-gliadin using reversed phase HPLC., Tessek Applic. Notes, 1989, F37, 1-4
50. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Hodnocení výsledků Spofa-Gnost Pankenzan testu při diagnostice pankreatické insuficience., Prakt.lékař, 1989, 69, 19, 732-733
51. Kocna, P.; Slabý, J., Rozlišení aktivity pankreatické lipázy a pseudolipázy krevního séra., Sborník lék., 1989, 91, 2-3, 33-39
52. Perušičová, J.; Kocna, P., Vztah mezi poruchou vnitřní a zevní funkce pankreatu u nemocných s chronickou pankreatitidou., Čs.Gastroent.výživa, 1989, 43, 2, 73-79
53. Perušičová, J.; Frič, P.; Cacáková, V.; Mardešicová, I.; Štolba, P.; Kocna, P., Vliv vlákniny Sinocalu na kompenzaci cukrovky u diabetiků 2.typu., Vnitřní lékařství, 1989, 35, 10, 998-1005
54. Kocna, P.; Frič, P.; Krchňák, V., Incidence of beta-turns in alpha-gliadin peptides and its relation to toxicity for patients with coeliac disease., Abstrakt Advances in Gastroenterol.;Bad-Berka, 1989
55. Kocna, P., Commodore C-64 BASIC: rozšířené verze jazyka., Elektronika, 1989, 3, 2, 33-35
56. Kocna, P., Analytika podporovaná počítačem., Technický magazín, 1989, 3, 52-53
57. Kocna, P.; Frič, P.; Kočová, M.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Hekkens, W.Th.J.M., Isolation and analysis of peptidic fragments of alpha-gliadin using reversed-phase high-performance liquid chromatography and gel permeation chromatography., Abs.7th.Danube Symp.on Chromatography; Leipzig, 1989, 086,
58. Kocna, P., Izolace a charakterizace alfa-gliadinu a jeho štěpných produktů, Kandidátská disertační práce, Praha 1989, 1989, 1-148

59. Kocna, P.; Frič, P.; Kasafírek, E.; Slabý, J.; Tlaskalová, H.; Vančíková, Z.; Hekkens, W.Th.J.M., Isolation and properties of lectin-like glycopeptide from wheat gluten., *Lectins-Biology; Biochem.Clinical Biochemistry*, 1990, 7, 45-48
60. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J., Novinky v biochemické diagnostice chorob pankreatu., *Nové diagn.metody a jejich přínos pro lékař.praxi*, 1990, 118-122
61. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P.; Neuwirt, K., Databázové zpracování dat gastroenterologického pracoviště - GastroBase., *Katalog MEDSOFT '90*, 1990, 20-22
62. Stolař, P.; Halásek, J.; Honzík, O.; Nováková, I.; Veselý, A.; Kocna, P., Kultivační sítko a způsob jeho výroby., *PV 9943/87 AO 165198*, 1990
63. Tlaskalová, H.; Hanikýřová, M.; Chýlková, V.; Vančíková, Z.; Kocna, P.; Frič, P., Stanovení antigliadinových protilátek testem ELISA., *Immunol.zpravodaj*, 1990, 19, 1, 80-84
64. Tlaskalová-Hogenová, H.; Štěpánková, R.; Frič, P.; Kolínská, J.; Vančíková, Z.; Jílek, M.; Kocna, P.; Lipská, L.; Slabý, J.; Dvořák, M., Lymphocyte activation by gliadin in coeliac disease and in experimentally induced enteropathy of germfree rats., *Advances in Mucosal Immunology.*, 1990, 781-784
65. Vančíková, Z.; Tlaskalová, H.; Kocna, P.; Tučková, L.; Andéra, L.; Frič, P.; Dvořák M., Immunoblotting method for the determination of gliadin and antigliadin antibodies., *Folia Microbiol.*, 1990, 35, 1, 60
66. Kocna, P.; Krchňák, V., Computer modelling and prediction of chromatographic and biological properties of peptides., *Abs.11.th Int.Symp.Biomed.Appl.Chromat.Electroph.*, 1990,
67. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., Computer data processing in clinical gastroenterology., *Abs.Comp.in Medicine and Health Care;Karlovy Vary*, 1990, 256
68. Frič, P.; Kasafírek, E.; Slabý, J.; Marek, J.; Kocna, P., Glutaryl-trialanin-ethylamide (Glt-Ala3-NHEt) - A novel inhibitor of pancreatic elastase., *Abs.Int.Symp.Defense mechanisms of Digest. System*, 1990, No.47
69. Kasafírek, E.; Frič, P.; Slabý, J.; Kocna, P., Design of synthetic inhibitors of elastolytic enzymes., *Abs.Int.Symp.Defense mechanisms of Digest. System*, 1990, No.48,
70. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E., Bioavailability of the pancreatic elastase inhibitor - Inpankin: Studies by HPLC., *Abs.Int.Symp.Defense mechanisms of Digest. System*, 1990, P-16,
71. Kocna, P., Superčistá voda., *Technický magazín*, 1990, 7, 60-61
72. Kocna, P.; Mothes, T.; Krchňák, V.; Frič, P., Relationship between gliadin peptide structure and their effect on the fetal chick duodenum., *Z.Lebens.Unters.Forsch.*, 1991, 192, 1, 116-119
73. Kocna, P.; Frič, P.; Slabý, J., Heterogenita laktát-dehydrogenázy;alkalické fosfatázy a kreatinkinázy ve sliznici tlustého střeva., *Biochem.Clin.Bohemoslov.*, 1991, 20, 2, 133-142
74. Vágner, J.; Kocna, P.; Krchňák, V., Continuous-Flow Synthesis of -Gliadin Peptides in an Ultrasonic Field and Assay of Their Inhibition of Intestinal Sucrase Activity, *Peptide Research*, 1991, 4, 5, 284-288
75. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P.; Neuwirt, K., GastroBase - zpracování dat v klinické gastroenterologii, *Sborník MEDICA - PC'91, Dům techniky Praha*, 1991, 84-88
76. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., GastroBase/MediBase/Ambulance, *FONS*, 1991, 1, Sept., 20-21
77. Kocna, P.; Perušičová, J.; Frič, P.; Dvořák, M., ELISA assay for antigliadin antibodies in I.type of diabetes and in gastroenterology screening, *Abs.IX.Europ.Congress Clin.Chemistry, Krakow*, 1991, 03-45, 66
78. Kocna, P.; Perušičová, J.; Frič, P.; Dvořák, M., Stanovení antigliadinových protilátek testem ELISA u diabetiků I.typu a v gastroenterologické ambulanci, *Čs.Gastroent.Výživa*, 1991, 45, 5, 234

79. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P.; Neuwirt, K., GastroBase - program pro zpracování dat gastroenterologického pracoviště. Zkušenosti Interního oddělení FP FN2 v Praze za 18 měsíců provozu, Čs.Gastroent.Výživa, 1991, 45, 5, 235
80. Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Kocna, P.; Marek, J., Účinná intraperitoneální terapie akutní pankreatitidy u potkana glutaryl-trialanin-ethylamidem, Čs.Gastroent.Výživa, 1991, 45, 5, 220
81. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., GastroBase - computerizace lékařských zpráv gastroenterologického pracoviště - 2 leté zkušenosti, Sborník MEDSOFT 91 - katalog programů, 1991, 76-78
82. Kocna, P., Antigliadinové protilátky - stanovení Elisa metodou. Ekonomický rozbor nákladů na výrobu ELISA destiček s alfa-gliadinem, FONS, 1991, 4, 46-48
83. Kocna, P.; Kasafírek, E.; Frič, P.; Slabý, J., Bioavailability of INPANKIN - peptide inhibitor of pancreatic elastase., TESSEK Applic.Notes, 1992, 101, 1-2
84. Kocna, P.; Krchňák, V.; Kasafírek, E., Retention time prediction from amino acid sequence in synthetic peptides., TESSEK Applic.Notes, 1992, 102, 1-2
85. Ferkl, M.; Kocna, P.; Frič, P., Srovnání stanovení okultního krvácení ve stolici imunochemickou a biochemickou metodou, Časopis lékařů českých, 1992, 131, 5, 149-151
86. Kocna, P.; Frič, P., Počítačové zpracování dat v endoskopii a zkušenosti s programem GastroBase, Endoskopie, 1992, 1, 1, 10-11
87. Kocna, P.; Kocna, J.; Neuwirt, K.; Frič, P., Computer-aided documentation in Clinical Gastroenterology - GastroBase, Health Systems-The Challenge of Change, 1992, 1353-1356
88. Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Kocna, P.; Marek, J., Effective Peritoneal Therapy of Acute Pancreatitis in the Rat with Glutaryl-Trialanin-Ethylamide - A Novel Inhibitor of Pancreatic Elastase, Gut, 1992, 33, 5, 701-706
89. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., Computer-aided documentation in clinical gastroenterology - GastroBase, Proceedings MEDINFO'92 Geneva September 6-10, 1992, 1, 158
90. Kocna, P.; Frič, P.; Perušičová, J., Suitability of ALTAB (PABA) - Test for reliability of the substitution therapy of subjects with chronic pancreatitis, Abstr. 2nd Alpe-Adria Congr.on Clin.Chemistry, 1992, C24, 1
91. Kocna, P.; Frič, P.; Tlaskalová, H.; Krchňák, V.; Kasafírek, E., Short-term cultivation of duodenal biopsies in coeliacs. Effect of the gluten challenge and gliadin peptides., Abstr. Intern.Coeliac Symposium, Dublin 1992, 1992, 37
92. Kocna, P.; Frič, P.; Tlaskalová, H.; Krchňák, V.; Kasafírek, E.; Šírová, M.; Czerkinski, C., Short-term cultivation of duodenal biopsies in coeliacs. Effect of the gluten challenge and gliadin peptides., Abstr. 7th Intern.Congress of Mucosal Immunology, 1992, 132
93. Kocna, P., Biochemická diagnostika pankreatu. I. Stanovení pankreatických enzymů, Abstr. III.Vzděláv. gastroenter. dny, Karlovy Vary, 1992, 25-26
94. Kocna, P., Biochemická diagnostika pankreatu. II. Testy pankreatické funkce, Abstr. III.Vzděláv. gastroenter.dny Karlovy Vary, 1992, 27-28
95. Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Kocna, P.; Marek, J., Effective peritoneal therapy of acute pancreatitis /AP/ in the rat with glutaryl-trialanin-ethylamide /GTE/ - a novel inhibitor of pancreatic elastase, Hellenic J Gastroenterol, 1992, 5, Suppl, 85
96. Tlaskalová, H.; Krchňák, V.; Kasafírek, E.; Kocna, P.; Štěpánková, R.; Tučková, L.; Farré, M.; Kolínská, J.; Frič, P., Reactivity of natural and synthetic peptides derived from gliadin with sera of patients with celiac disease., Abstr.8th.Int.Congress Immunol.Budapest, 1992

97. Tlaskalová, H.; Tučková, L.; Krchňák, V.; Kocna, P.; Kolínská, J.; Farré, M.; Štěpánková, R.; Šustrová, M.; Frič, P., Reactivity of antigliadin antibodies with synthetic peptides derived from alfa-gliadin and with cell antigens of enterocytes., Abstr.Int.Coeliac Symposium, Dublin-1992, 45
98. Kocna, P., Počítače v endoskopii - nové trendy, multimédia, Endoskopie, 1993, 2, 2-3, 17-18
99. Kocna, P.; Kocna, J., GastroBase - modul VPN, Sborník MEDSOFT - MEDIKA PC'93, Praha, 1993, 83-85
100. Kocna, P.; Kocna, J., Program Sci - Base, Sborník MEDSOFT/MEDIKA PC'93, Praha, 1993, 86-88
101. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., Endoscopic results and images using Gastrobase - Computer data processing in clinical gastroenterology, Endoscopy, 1993, 25, 5, 353
102. Kocna, P.; Kocna, J.; Frič, P., Endoscopy results-images in GastroBase. Computer data processing on clinical gastroenterology, Abst.II United Eur.Gastroenterol.Week Barcelona, 1993, A-291
103. Kocna, P.; Frič, P.; Krchňák, V.; Tlaskalová, H.; Kasafírek, E.; Mothes, T., Gliadin peptide structure and the relationship to coeliac disease, Abst.II United Eur.Gastroenterol.Week Barcelona, 1993, A-188
104. Benešová, A.; Frič, P.; Zavoral, M.; Kocna, P.; Matějovič, F.; Vokráčka, V.; Mareš, K., Srovnání imunochemického a biochemického testu okultního krvácení ve stolici, Čas.lék.čes., 1993, 132, 17, 523-525
105. Kocna, P.; Frič, P.; Zavoral, M.; Benešová, A.; Pelech, T., Arginase-new marker of mucosal proliferating activity in the screening for colorectal neoplasia, Clinical Biochemist-Review, 1993, 14, 237
106. Kocna, P., Helicobacter pylori - stanovení sérových protilátek, Ceterum, 1993, 1, 3, 8-9
107. Kocna, P., Recenze - Dowling, R.H. et al.:Polyamines in the gastrointestinal tract, Recenze lékařských monografií, 1993, 3, 3, 24-25
108. Frič, P.; Zavoral, M.; Kocna, P.; Pelech, T.; Benešová, A.; Zádorová, Z.; Doseděl, J., Arginase activity of normal and diseased colorectal mucosa, Proceed.Ann.Meeting Europ.Group for Colorec.Cancer, 1993, 50-52
109. Farré, M.A.; Tlaskalová, H.; Huan, N.H.; Kocna, P.; Tučková, L.; Krchňák, V., The interaction of natural and synthetic peptides derived from gliadin with different cell lines, Recent Advances Mucosal Immunology, 1993
110. Štěpánková, R.; Kocna, P.; Šterzl, J.; Dvořák, B., Expression of MHC class II antigens and enzymatic activity of enterocytes of germfree and conventional rats as dependent on nutritional factors during suckling, Recent Advances Mucosal Immunology, 1993
111. Tlaskalová, H.; Štěpánková, R.; Tučková, L.; Farré, M.A.; Větvicka, V.; Trávníček, J.; Kolínská, J.; Kocna, P.; Frič, P., Autoimmune reactions induced by gliadin, Recent Advances Mucosal Immunology, 1993
112. Rouchalová, E.; Schneiderka, P.; Kernerová, Z.; Palička, V.; Kocna, P.; Gilar, M., Porovnání některých metod pro stanovení koncentrace glykovaného hemoglobinu, Sborník 1.sjezdu Čes.spol.klin.biochemie FONS 1993, 1993, 152
113. Kocna, P.; Frič, P.; Zavoral, M.; Benešová, A.; Pelech, T., Argináza - nový marker proliferační aktivity sliznice tlustého střeva pro screening kolorektálních neoplasií, Sborník 1.sjezdu Čes.spol.klin.biochemie FONS 1993, 1993, 46
114. Kocna, P.; Perušičová, J.; Frič, P.; Dvořák, M., Elisa test antigliadinových protilátek třídy IGA a IGG, Sborník 1.sjezdu Čes.spol.klin.biochemie FONS 1993, 1993, 47
115. Tlaskalová, H.; Štěpánková, R.; Tučková, L.; Farré, M.; Kolínská, J.; Kocna, P.; Frič, P.; Holub, M.; Barot, R.; Nilsson, L.; Hanson, L., Celiac disease - an autoimmune disease, J.Autoimmunity, 1993, 14, 5

116. Kocna, P.; Frič, P.; Tlaskalová-Hogenová, H.; Krchňák, V.; Kasafírek, E.; Šírová, M., Gluten challenge effect on duodenal biopsy cultivation of coeliac patients and controls, *Gastrointestinal Immunology and Gluten-Sensitive*, 1994, 278-280
117. Frič, P.; Slabý, J.; Kasafírek, E.; Kocna, P.; Marek, J., Peritoneal lavage with glutaryl-trialanin-ethylamide in acute pancreatitis of the rat: specific effect on pancreatic hemorrhage., *Proceed.4th World Congr.Internat.Gastro-Surg.Club*, 1994, 768-769
118. Tučková, L.; Tlaskalová-Hogenová, H.; Farré, M.A.; Karská, M.; Kocna, P., Molecular mimicry as a possible cause of autoimmune reactions in coeliac disease? Antibodies to gliadin crossreact with epitopes on enterocyte., *J.Clin Immunol.Immunopathol.*, 1994,
119. Kocna, P., Klinický informační systém s obrazovou dokumentací, *MEDSOFT'94*, 1994, 36-48
120. Kocna, P., Digitalizace a archivace obrazové dokumentace v endoskopii, *MEDSOFT'94 - Katalog programů*, 1994, 54-56
121. Engliš, M.; Jabor, A.; Kocna, P.; Masopust, J.; Palička, V.; Soška, V.; Živný, P., Zpráva o XV.mezinárodním kongresu klinické chemie v Melbourne, Austrálie, 14.-19.listopadu 1993, *Klinická biochemie a metabolismus*, 1994, 2, 2, 113-122
122. Kocna, P., *Helicobacter pylori* - hladina sérových protilátek - ELISA testem, *FONS Bulletin ČSSB*, 1994, 3, 1, 20
123. Kocna, P., Zobrazovací techniky-obrazová dokumentace: Současné možnosti využití výpočetní techniky, *Sborník: Zobrazovací a výpočetní techniky v ge.*, 1994, 66-72
124. Pelech, T.; Frič, P.; Kocna, P.; Zavoral, M.; Benešová, A., Arginase Activity of Large Bowel Mucosa and Neoplasms, *Abstract GE Congress-Los Angeles*, 1994, 1500P
125. Kocna, P., *Gastrobase* - Informační systém v gastroenterologii s obrazovou dokumentací, *Aktuality v gastroenterologii*, AZ servis sro.Praha, 1994, 294
126. Kocna, P., *Helicobacter pylori* - diagnostický význam, techniky stanovení, *Sborník - VIII.Dny mladých klinických biochemiků*, 1994, 13-14
127. Frič, P.; Zavoral, M.; Kocna, P.; Pelech, T.; Benešová, A.; Zádorová, Z., Arginase activity of normal and diseases colorectal mucosa, *Abstract of 3. U.E.G.W. Oslo*, June 25-29, 1994, 1994, Abs.1092
128. Kocna, P., VII.Dny mladých klinických biochemiků, *Ceterum*, 1994, 5, 13-14
129. Kocna, P., ELISA - Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay přehled, *Ceterum - Alpha Dialab*, 1994, 1, 7, 12-13
130. Kocna, P.; Frič, P.; Tlaskalová, H.; Krchňák, V.; Kasafírek, E.; Šírová, M.; Czerkinski, C., Short-term cultivation of duodenal biopsies in patients with coeliac disease. Effect of the gluten challenge and gliadin peptides., *Advances in Mucosal Immunology*, 1995, 37, 2, 1367-1370
131. Tlaskalová-Hogenová, H.; Štěpánková, R.; Tučková, L.; Farré, M.A.; Větvička, V.; Trávníček, J.; Kolínská, J.; Kocna, P.; Frič, P.; Holub, M.; Zoric, M.; Nilsson, L.; Ascher, H., Autoimmune reactions induced by gliadin, *Advances in Mucosal Immunology*, 1995, 37, 1, 1191-1198
132. Štěpánková, R.; Kocna, P.; Šterzl, J.; Dvořák, B., Expression of MHC class II antigens and enzymatic activity of enterocytes of germfree and conventional rats as dependent on nutritional factors during suckling, *Advances in Mucosal Immunology*, 1995, 37, 1, 501-505
133. Farré, M.A.; Tlaskalová, H.; Huan, N.H.; Kocna, P.; Tučková, L.; Krchňák, V.; Větvička, V.; Baudišová, M.; Pospíšil, M.; Frič, P., Interaction of natural and synthetic peptides derived from gliadin with different cell lines, *Advances in Mucosal Immunology*, 1995, 37, 2, 1371-1373
134. Kocna, P., Zobrazovací techniky - obrazová dokumentace. Současné možnosti využití výpočetní techniky, *Česká Slov.Gastroenterologie*, 1995, 49, 2, 77

135. Kocna, P.; Schneiderka, P.; Dohnal, L., Serum lipase activity - Evaluation of different assays, Proceedings 11th.Europ.Congr.Clin.Chem. Tampere, 1995, P-539
136. Kocna, P.; Udavský, M., Návštěva u firmy Anthos (Salzburg), Ceterum Alpha-Dialab, 1995, 1, 8, 18-19
Kocna, P., Biochemická diagnostika pankreatu. Stanovení pankreatické lipázy v séru, Ceterum Alpha-Dialab, 1995, 1, 8, 14-17
137. Kocna, P., Multimédia ve výuce a prezentaci - hardware a software. Review, Sborník II.sjezdu ČSKB Luhačovice, 1995, 54
138. Kocna, P., Moderní přístupy k výuce v klinické biochemii - IFCC Meeting na XV.Mezinárodním kongresu Melbourne 1993, Sborník II.sjezdu ČSKB Luhačovice, 1995, 59
139. Dohnal, L.; Kocna, P., Srovnání výsledků stanovení lipázy v séru čtyřmi diagnostickými soupravami, Sborník II.sjezdu ČSKB Luhačovice, 1995, 162
140. Kocna, P., Pin-Plate ELISA: Princip a klinické aplikace, Sborník II.sjezdu ČSKB Luhačovice, 1995, 177
141. Kocna, P., The clinical information system GastroBase: Integration of image processing and laboratory communication, MEDINFO'95 Proceedings ed.R.A.Greenes, 1995, 1, 441
142. Kocna, P., Gliadin - struktura peptidů a vztah k céliakální sprue, Sborník XXV.Gastroenterol.kongresu Hradec Králové, 1995, 65
143. Kocna, P., Klinický informační systém s obrazovou dokumentací - GastroBase II, Sborník XXV.Gastroenterol.kongresu Hradec Králové, 1995, 176
144. Kocna, P., Klinický informační systém s obrazovou dokumentací - ComSyD, Sborník Medsoft'95 Tech-Market Praha, 1995, 82-84
145. Kocna, P., Electronic Medical Record - Images Integration and Educational Aspects, Abstract of EuroMise 95 Conference October 1995, 1995, 38
146. Kocna, P., Mezinárodní konference - EuroMISE 95, Zpravodaj VFN, 1995, 1, 3, 11
147. Kocna, P., Biochemická diagnostika v gastroenterologii, Zpravodaj VFN, 1995, 1, 3, 18-19
148. Kocna, P., Uchování mikroskopických obrazů na počítači - nová technika záznamu, Sborník: Standardizace v hematologické laboratoři, 1995, 33-34
149. Kocna, P., Klinický informační systém s obrazovou dokumentací Fakultní polikliniky VFN v Praze 2, Uživatelský manuál firmy ComSyD sro Praha, 1995, 1-120
150. Farré-Castany, M.A.; Kocna, P.; Tlaskalová-Hogenová, H., Binding of gliadin to lymphoblastoid, myeloid and epithelial cell lines, Folia Microbiologica, 1995, 40, 4, 431-435
151. Vančíková, Z.; Kocna, P.; Tučková, L.; Frič, P.; Dvořák, M.; Stoyanov, S.; Tlaskalová-Hogenová, H., Characterization of human, mouse and rabbit anti- gliadin antibodies by ELISA and western blotting, Folia Microbiologica, 1995, 40, 6, 659-664
152. Tučková, L.; Tlaskalová-Hogenová, H.; Farré, M.A.; Karská, K.; Rossmann, P.; Kolínská, J.; Kocna, P., Molecular mimicry as a possible cause of autoimmune reactions in celiac disease? Antibodies to gliadin cross-react with epitopes on enterocytes, Clinical Immunology and Immunopathology, 1995, 74, 2, 170-176
153. Kocna, P., Elektronická forma přednášky, prezentace - zkušenosti s programem MS Office PowerPoint, Sborník MEDSOFT'96, 1996, 89-91
154. Kocna, P., Využití obrazové dokumentace pro výuku, přednášky a publikace. Systém MS-Office (MS Power-Point), in Základy medicínské informatiky. ed.Zvárová J., 1996, 184-196

155. Kocna, P., Okultní krvácení ve stolici - screening a metody detekce, Sborník symposia PragoMedica'96, 1996, 10-11
156. Kocna, P., Dokumentace v endoskopii - terminologie a počítačové zpracování, in Základy digestivní endoskopie, ed.P.Dítě, 1996, 61-69
157. Kocna, P., Biolise software pro ELISA readery, Ceterum - Alpha Dialab, 1996, 1, 9, 18 Kocna, P., Expertní systémy, interpretace a validizace laboratorního nálezu, interakce s laboratorním a klinickým informačním systémem, Sborník abstrakt IX.Dny mladých klin.biochemiků, 1996, 11-12
158. Kocna, P., Electronic medical record with image processing - GastroBase-II, Abstract of EAS-AAP Meeting, Düsseldorf June 1996, 1996, P33
159. Kocna, P., Electronic medical record in GastroBase-II. Clinical and educational aspects., Studies in Health Technology and Informatics, 1996, 34, 1, 440-442
160. Kocna, P., Chemiluminiscence, luminometrie a Lucy 1, Ceterum, 1996, 10, 19-20
161. Kocna, P., Biochemická diagnostika v gastroenterologii - současný stav a perspektivy, Sborník FONS'96, 1996, 36
162. Bezdíčková, D.; Kocna, P.; Schneiderka, P., Stanovení antigliadinových protilátek - srovnání tří metodických postupů s různým antigenem, Sborník FONS'96, 1996, 113
163. Dohnal, L.; Kocna, P., Schneiderka, P.; Omastová, K., Diagnostické soupravy pro stanovení lipázy, Sborník FONS'96, 1996, 115
164. Loub, L.; Kocna, P.; Schneiderka, P., Laboratorní informační systém KIS ComSyD - zkušenosti s implementací, Sborník FONS'96, 1996, 118
165. Kocna, P.; Schneiderka, P. Moderní formy výuky klinické biochemie - zkušenosti s programem PowerPoint, Sborník FONS'96, 1996, 134
166. Kocna, P.; Loub, L.; Schneiderka, P., Klinický informační systém KIS ComSyD - integrace modulu LIS a projekt automatické validace a interpretace laboratorního nálezu, Sborník FONS'96, 1996, 133
167. Kocna, P.; Zavoral, M., Dokumentace a výuka - kapitola 19, in Digest.endosk.lapar.chir. ed.:Frič, P., Ryska M., 1996, 195-201
168. Kocna, P.; Frič, P.; Zavoral, M., Endoskopické metody - ERCP a kolonoskopie na CD-ROM, Multimediální elektronická publikace na CD-ROM, 1996,
169. Kocna, P.; Frič, P.; Zavoral, M.; Pelech, T., Arginase activity determination - A marker of large bowel mucosa proliferation, European Journal of Clinical Chemistry and Clinica, 1996, 34, 8, 619-623
170. Kocna, P., Obrazová dokumentace v klinickém informačním systému, Lékař a technika, 1997, 28, 1-2, 8-9
171. Kocna, P., Digitalizace, archivace a využití obrazové dokumentace v systému GastroBase-II, Časopis lékařů českých, 1997, 136, 10, 311-314
172. Kocna, P., Obrazová dokumentace - od klinických dat k multimediální prezentaci, Sborník MEDSOFT'97, 1997, 16-25
173. Kocna, P., ELISA PIN-Plate systém - Strip verze mikrodestiček s hroty, Ceterum, 1997, 11, 20
174. Kocna, P., Céliakální sprue (gluten-senzitivní enteropathie) a nové diagnostické přístupy, Ceterum, 1997, 11, 17-19
175. Kocna, P., Multimedia Electronic Textbook - The Way from Clinical Information to Education, TEPR'97 Proceedings, Nashville, TN - May 1997, 1997, 3, 362-364

- 176 Kocna, P., Elektronická dokumentace v gastroenterologii. Integrace obrazu on-line a off-line, Česká a slov.gastroenterologie, 1997, 51, 2, A5-A6
177. Kocna, P., DDW'97 - Digestive Disease Week, Washington 10-16.května 1997, Novinky z gastroenterologie, 1997, 3, 2, 8-12
178. Kocna, P., TEPR'97 - Toward An Electronic Patient Record, Nashville TN 29.dubna - 3.května 1997, Novinky z gastroenterologie, 1997, 3, 2, 13-14
179. Kocna, P., Dechové testy s uhlíkem 13C - Funkční testy v gastroenterologii, Ceterum, 1997, 12, 18-19
180. Kocna, P., Glutenová enteropatie - nové diagnostické přístupy a screening, Klinická biochemie a metabolismus, 1997, 5, Supl., 20-23
181. Kocna, P., Dechové testy s uhlíkem 13-C, funkční testy v gastroenterologii, Klinická biochemie a metabolismus, 1997, 5, Supl., 14-17
182. Kocna, P., Člověk na disku, CHIP počítačový magazín, 1997, 7, 11, 14-16
183. Kocna, P., Elektronické publikace v gastroenterologii, Endoskopie, 1997, 6, 3-4, 64-67
184. Kocna, P., Electronic Patient Record in the GastroBase-II System - Structured Text, Expert Modules and Image Documentation, Computers in Medicine, Abstract Book, 1998, 17
185. Kocna, P., Multimedia Electronic Textbook on CD-ROM - The Way from Electronic Patient Record with Image Documentation to the Education, Computers in Medicine, Abstract Book, 1998, 25
186. Kocna, P., Biochemická diagnostika v gastroenterologii, in Vybrané kapitoly z klinické biochemie, Karolinum Praha, 1998, 59-70
187. Kocna, P., Nové diagnostické možnosti v gastroenterologii - biochemické metody, Sborník II.Kongresu České lékařské společnosti, 1998, 35-36
188. Kocna, P., 13C-dechové testy pro diagnostiku v gastroenterologii, Laboratorna diagnostika, 1998, 3, 2, 107
189. Loub, L.; Kocna, P., Implementace LIS "ComSyD" do NIS, Sborník Medsoft '98, TechMarket Praha, 1998, 80-84
190. Kocna, P., Elektronická dokumentace pacienta - současný stav a perspektivy, Sborník Medsoft '98, TechMarket Praha, 1998, 16-25
191. Loub, L.; Kocna, P.; Schneiderka, P.; Sýkora, V., Laboratorní informační systém firmy ComSyD, Klin.Biochemie Metabolismus, 1998, 6, 3, 176-182
192. Kocna, P., Electronic textbook on CDROM, Proceedings AMEE'98 Conference, 1998, xx
193. Kocna, P., Endoscopic image documentation - clinical and educational experiences, Digestion, 1998, 59, Sup.3, 544
194. Kocna, P.; Bezdíčková, D.; Tučková, L.; Sanches, D., Antigliadin antibodies in the diagnosis of coeliac disease - the present and the future, Labor Aktuell CS, 1998, Supl, 22
195. Kocna, P., Elektronické publikování v klinické biochemii, Sborník symposia FONS'98, 1998, 21
196. Schneiderka, P.; Kocna, P., Příklady vyšetření při chorobách žaludku, pankreatu a dvanáctníku, Stanovení analytů v klinické biochemii 1.část, 1998, 124-132
197. Kocna, P.: Obrazová dokumentace a telemedicína - WWW prezentace atypických nálezů. Lékař a technika, 1999, 30;4, 78-80

198. Kocna, P.; Bezdíčková, D.; Tučková, L.; Sánchez, D.: Antigliadin Antibodies in the diagnosis of coeliac disease - The present and the future. Labor aktuell Czech, 1998, Suppl., p.22
199. Kocna, P.; Bezdíčková, D.; Tučková, L.; Tlaskalová, H.; Sánchez, D.; Vaníčková, Z.; Dvořák M.: Antigliadin, antiendomysium and antitransglutaminase antibodies in the routine clinical diagnostics. Abstract Book 8th.Int.Coeliac Symposium, Naples, 1999, p.189
200. Kocna, P.; Bezdíčková, D.; Tučková, L.; Tlaskalová, H.; Sánchez, D.; Vaníčková, Z.; Dvořák M.: Coeliac disease diagnostic with antigliadin, antiendomysium and antitransglutaminase antibodies. Clin.Chemistry and Lab.Medicine, 1999, 37, Suppl. p.488
201. Kocna, P.; Zámečník M.: Datová struktura pro přenos patientských dat mezi informačními systémy zdravotnických zařízení - upgrade. Sborník Kongresu MEFA, Brno, září 1999, kapitola 4
202. Kocna, P.: WWW prezentace atypických kazuistik na internetu, Sborník přednášek - MEDSOFT 99, Pardubice, duben 1999, str. 69-73
203. Kocna, P.; Palička, V.: Elektronická media - CD-ROM a internet v postgraduálním vzdělávání. Pokroky v klinické biochemii, Hradec Králové, září 1999, str. 23
204. Palička, V.; Kocna, P.: Je současný způsob postgraduálního vzdělávání v klinické biochemii ten nejlepší? Pokroky v klinické biochemii, Hradec Králové, září 1999, str. 24
205. Kocna, P.; Uhrová, J.; Švestka, T.; Arnošťová, L.; Vaníčková, Z.: Stanovení pepsinogenu-I v séru ELISA metodou. Pokroky v klinické biochemii, Hradec Králové, září 1999, str. 87
206. Kocna, P.; Bezdíčková, D.; Tučková, L.; Tlaskalová, H.; Sánchez, D.; Vaníčková, Z.; Dvořák M.: Tkáňová transglutamináza - nový marker pro serologickou diagnostiku celiakie. Pokroky v klinické biochemii, Hradec Králové, září 1999, str. 105
207. Kocna P., Bezdíčková D., Tučková L., Tlaskalová H., Sanchez D., Vaníčková Z., Dvořák M. Sérologická diagnostika celiakie - nový marker tkáňová transglutamináza, Česká a slovenská gastroenterologie, Supplement prosinec 1999, 70-71
208. Kocna P., Uhrová J., Švestka T., Arnošťová L., Vaníčková Z. Stanovení pepsinogenu-I v séru ELISA metodou. Česká a slovenská gastroenterologie, 1999, 53, Suppl.12, 92
209. Tlaskalová-Hogenová, H.; Tučková, L.; Štěpánková, R.; Farré-Castany, M.; Kozáková, H.; Šinkora, J.; Funda, D.P.; Karská, K.; Krupičková, S.; Cukrowska, B.; Nevoral, J.; Kotalová, R.; Pozler, O.; Dvořák, M.; Kocna, P.; Frič, P.: Imunopatogenetické mechanismy celiakie, in Trendy soudobé pediatrie, sv.1 Gastroenterologie, ed. Pozler, O., Galén Praha 1999, str. 179 -197
210. Kocna P., Perušičová J., Vaníčková Z., Dvořák M.: Koincidence celiakie a diabetes mellitus 1. typu, Sborník sympózia "O morfologii a funkci střeva", Staré Splavy, 13.-15.4.2000. S.8.
211. Vaníčková Z., Kocna P., Perušičová J., Límanová Z., Škrha J.: Céliakie u jiných autoimunitních onemocnění – serologická diagnostika, Sborník sympózia "O morfologii a funkci střeva", Staré Splavy, 13.-15.4.2000. S.28-29.
212. Vaníčková Z., Kocna P.: Determination of Pancreatic Elastase 1 in Urine of Patients with Combined Transplantation of Kidney and Pancreas, Abstract Book of CROPBSA-CEEPUS Summer University on Diabetes Mellitus, Dubrovnik, Croatia, 23.-30.7.2000. S. 26.
213. Vaníčková Z., Kocna P.: Coeliac Disease and Diabetes Mellitus I. Type – Tissue Transglutaminase as a New Marker of Coeliac Disease in Diabetic Patients, Abstract Book of CROPBSA-CEEPUS Summer University on Diabetes Mellitus, Dubrovnik, Croatia, 23.-30.7.2000. S. 17.
214. Kocna P., Vaníčková Z., Perušičová J., Dvořák M., Límanová Z., Škrha J.: Koincidence autoimunitních onemocnění s celiakií - serologická diagnostika, Abstrakta XXI.Pracovních dnů o immunoanalýze, Jihlava, 14-16.5.2000, str. 13

215. Kocna P. Obrazová informace v komunikaci a její perspektivy. Sborník MEDSOFT'2000, Praha, str. 109-117
216. Vaníčková Z., Kocna P., Perušičová J., Límanová Z., Škrha J.: Serologický screening céliakie u pacientů s autoimunitním onemocněním štítné žlázy, Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2000, Pardubice, 17.-19.9.2000, S.122.
217. Kocna P., Vaníčková Z., Perušičová J., Dvořák M.: Nový marker koincidence autoimunitních onemocnění, céliakií a diabetes mellitus 1. typu – tkáňová transglutamináza, Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2000, Pardubice, 17.-19.9.2000, S.123.
218. Kocna P., Vaníčková Z., Dvořák M.: Immunochemická detekce přítomnosti krve ve stolici, Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2000, Pardubice, 17.-19.9.2000, S.141
219. Vaníčková Z., Kocna P., Jedináková T., Saudek F.: Nové aplikace stanovení pankreatické elastázy 1 ELISA metodou, Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2000, Pardubice, 17.-19.9.2000, S.137.
220. Kocna P., Perušičová J., Vaníčková Z., Dvořák M.: Tissue Transglutaminase as a New Marker of Coeliac Disease in Diabetic Patients, Biochemia Medica 2000, 10, 1-2, 99-100.
221. Vaníčková Z., Kocna P., Jedináková T., Saudek F.: Determination of Pancreatic Elastase 1 in Urine of Patients with Combined Transplantation of Kidney and Pancreas, Biochemia Medica 2000, 10, 1-2, 94-95.
222. Vaníčková Z., Kocna P., Perušičová J., Límanová Z., Škrha J.: Coeliac Disease in Patients with Other Autoimmune Diseases – Serological Diagnostics, Biochemia Medica 2000, 10, 1-2, 100.
223. Kocna P., Uhrová J., Švestka T., Vaníčková Z.: Serum level of pepsinogen-I determined by ELISA method, Biochemia Medica 2000, 10, 1-2, 104
224. Kocna P., Vaníčková Z., Perušičová J., Dvořák M., Límanová Z., Škrha J.: Tkáňová transglutaminasa – nový marker céliakie u kombinovaných autoimunitních onemocnění, Chemické listy 2000, 94, 8, 649-650.
225. Vaníčková Z., Kocna P., Jedináková T., Saudek F.: Stanovení pankreatické elastasy 1 v séru, stolici a moči, Chemické listy 2000, 94, 8, 654-655.
226. Kocna P., Vaníčková Z., Perušičová J., Dvořák M.: Tissue Transglutaminase as a new marker of coeliac disease in diabetic patients, GUT 2000, vol.47, Supplement III, P750, A199
227. Kocna P.: Biochemická diagnostika v gastroenterologii in Kapitoly z klinické biochemie, ed.Petr Schneiderka a kolektiv, Karolinum Praha 2000, str. 104-123
228. Kocna P., Vanickova Z., Perusicova J., Dvorak M., Limanova Z., Skrha J.: Coincidence of Autoimmune Disease with Celiac Disease - Serological Diagnostics, Biomarkers and Environment, 2000, 3 (1-2), 25-26
229. Kocna, P.; Lukáš, M.; Krechler, T.: Integrace digitálního obrazu a videa do NIS Medea, Sborník Medsoft'2001, TechMarket Praha, 2001, str. 135-139
230. Kocna P.: Gastroenterologická diagnostika vyšetřením vzorku stolice. Ceterum 2001, 15, str. 7 - 9
231. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Dvorak, M.: Determination and Evaluation of IgG Class of anti-tissue Transglutaminase. Clin.Chem.Lab.Med. 2001, 39, S154
232. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Dvorak, M.: Fecal Occult Blood - Immunochemical Detection Using Immocare Test. Clin.Chem.Lab.Med. 2001, 39, S167
- 233 Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.; Perušičová, J.: Serologické markery celiakie a jejich přínos pro screening a rutinní diagnostiku, Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva, 2001, str. 21-22
234. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Perusicova, J.; Dvorak, M.: Tissue Transglutaminase - Serology Markers of Coeliac Disease Clin.Chem.Lab.Med. 2001, 39, S101

235. Dohnal, L.; Kocna, P.: Electronic Journal - Clinical Biochemistry on the Web Using a Database CGI Script. Clin.Chem.Lab.Med. 2001, 39, S285
236. Vaníčková Z., Kocna P.: Srovnání metodik stanovení protilátek ke tkáňové transglutamináze, Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva, 2001, str. 15-16
237. Vanickova, Z.; Kocna, P.; Brichnacova, A.; Jedinakova, T.; Saudek, F.: Determination of Pancreatic Elastase I in Urine Using ELISA. Clin.Chem.Lab.Med. 2001, 39, S152
238. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Functional tests in gastroenterology, breath test as a new technology. CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.3
239. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Analytes determined in stol by new immunochemical methodes. CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.3
240. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Exocrine pancreas and evaluation of its functions. CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.5
241. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Helicobacter pylori and screening methods (serology, breath test, invasive CLO test, antigen in stool). CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.6
242. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Diagnostics of malabsorption syndrome. CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.7
243. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Screening of coeliac disease as a combined autoimmune disease. CROPBSA-CEEPUS Summer University, Zadar, Sborník abstrakt 2001, str.8
244. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Dvorak, M.: Fecal Occult Blood - Immunochemical Detection Using Immocare Test. Gut 2001, 49 (Suppl III), abstract no. 1416
245. Vaníčková Z., Kocna P., Dvořák M. Imunochemická detekce krve ve stolici. Česká a slov. gastro. hepatol. 2001, Suppl. I, S93
246. Kocna P., Perušičová J., Vaníčková Z., Dvořák M. Screening céliakie, anti tissue-transglutamináza. Česká a slov. gastro. hepatol. 2001, Suppl. I, S 64 - 65
247. Vaníčková Z., Kocna P., Perušičová J., Dvořák M.: Koincidence diabetes mellitus 1. typu a glutenové enteropatie. Diabet. Metabol. Endokrinol. Výživa 2001, 4, Suppl. 4, str. 50
248. Jiskra, J.; Límanová, Z.; Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Protilátky proti glutenu, endomyzium a tkáňové transglutamináze u pacientů s autoimunitními tyreopatiemi a jejich vztah k substituční dávce levotyroxinu. Diabet. Metabol. Endokrinol. Výživa 2001, 4, Suppl. 3, str. 24
249. Kocna P., Perušičová J., Vaníčková Z., Dvořák M.: Laboratorní screening céliakie - anti tissue-transglutamináza. CD-ROM publikace SGS, Kongres Slov. a českej gastroent.spoločnosti, Piešťany, 2001
250. Štern, P.; Kocna, P.: Symposium: Moderní, neinvazivní laboratorní diagnostika v gastroenterologii. Bulletin FONS 2001, 4, 35-36
251. Kocna P., Perušičová J., Vaníčková Z., Dvořák M.: Laboratory screening of coeliac disease - tissue transglutaminase. Journal of Gastroenterology and Hepatology (2002) 17 (Suppl.) A78
252. Kocna, P.: Biochemická vyšetření v gastroenterologii, v Klinická biochemie - soubor přednášek. Vol.1, Universita Karlova Praha, 2002, str. 52-91
253. Kocna, P.: Obrazová dokumentace a komunikace přes TCP/IP pomocí modulu M.I.S. Sborník Medsoft'2002, TechMarket Praha, 2002, str. 116-118
254. Dvořák, M.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Okultní krvácení ve stolici - srovnání imunochemického a biochemického testu stanovení. Časopis lékařů českých, 2002, 141; 7, 217-219

255. Kocna, P.: Multimedia and Modern, Electronic Tools in Education of Clinical Chemistry at 1. Medical Faculty in Prague. Sborník 7th.Alps-Adria Congress, Regensburg, April 2002, p.50
256. Vanickova, Z.; Kocna, P.; Dvorak, M.: Fecal Occult Bleeding - Immunochemical Detection. Sborník 7th.Alps-Adria Congress, Regensburg, April 2002, p.68
257. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Dvorak, M.; Perusicova, J.: The role of IgA and IgG Anti-tissue Transglutaminase in Coeliac Screening. Sborník 7th.Alps-Adria Congress, Regensburg, April 2002, p.107
258. Kocna, P.; Kohout, P.: Biochemické vyšetřování tenkého střeva. in Možnosti neinvazivního vyšetřování tenkého střeva, ed. Kohout P. et al., Praha Galén 2002, str. 29 - 39
259. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.; Perušičová, J.: Screening nebo cílená diagnostika ? Strategie stanovení serologických markerů celiakie. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva, 2002, str. 4
260. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Dvořák, M. Pozitivita testů okultního krvácení u střevních zánětů. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva, 2002, str. 12
261. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Perušičová, J.; Dvořák, M.: Tissue Transglutaminase - Serology Markers for Coeliac Disease. Clin.Chem.Lab.Med., 2002, 40(5), 485-492 - www verze: <http://www.atypon-link.com/WDG/doi/pdf/10.1515/CCLM.2002.084>
262. Kocna, P.: Screening a vyšetřování stolice v gastroenterologii, Sborník 39.Celostátního sjezdu Biolab 2002, Olomouc 16.-18. června, str. 23
263. Kocna, P.; Vaníčková, Z: Neurohormonal Control of Digestive System, in Hormones as regulators and drugs, CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2002, p. 13
264. Kocna, P.; Vaníčková, Z: Gastrin, from Chemistry to Pharmacology, in Hormones as regulators and drugs, CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2002, p. 18
265. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Adenomas of Pituitary Gland, Treatment and Post-surgical Hormonal Replacement, in Hormones as regulators and drugs, CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2002, p.9
266. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Adiuretin, Diabetes Insipidus and Adiuretin Replacement Therapy, in Hormones as regulators and drugs, CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2002, p. 39
267. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Dvořák, M.: Testování přítomnosti okultního krvácení u pacientů se střevními záněty. Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2002, Pardubice, 22.-24.9.2002, s .140
268. Kocna P.: Miniencyklopedie laboratorních metod v gastroenterologii on-line. Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2002, Pardubice, 22.-24.9.2002, s .72
269. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.; Perušičová, J.: Koincidence diabetu 1.typu a celiakie, laboratorní screening. Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2002, Pardubice, 22.-24.9.2002, s .51
270. Dvořák, M.; Kocna, P.: Dermatitis herpetiformis Duhring - intestinal changes and clinical follow-up. Gut 2002, 51; Suppl.3, A186
271. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Coeliac disease serology markers screening strategy. Clin.Chem.Lab.Med. 2002, 40; Suppl. T-EV-050, s.207
272. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Krechler, T.: Pancreatic elastase 1 in stol and 13C-mixed triglycerides breath tests as diagnostic tools of exocrine pancreatic function. Clin.Chem.Lab.Med. 2002, 40; Suppl. T-EV-045, s.206
273. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Lukáš, M.; Krechler, T.: 13C-breath test, non-invasive functional diagnostics in gastroenterology. Clin.Chem.Lab.Med. 2002, 40; Suppl. M-AN-094, s.109
274. Vancikova, Z.; Chlumecky, V.; Sokol, D.; Horakova, D.; Hamsikova, E.; Fucikova, T.; Janatkova, I.; Ulcova-Gallova, Z.; Stepan, J.; Limanova, Z.; Dvorak, M.; Kocna, P.; Sanchez, D.; Tuckova, L.; Tlaskalova-

Hogenova, H.: The serologic screening for celiac disease in the general population (blood donors) and in some high-risk groups of adults (patients with autoimmune diseases, osteoporosis and infertility) in the Czech republic. *Folia Microbiol (Praha)*, January 1, 2002; 47(6): 753-8.

275. Dohnal, P.; Kocna, P.: Elektronický časopis *Klinicka Biochemie* na webových stránkách s použitím CGI skriptu. *Bulletin FONS* 2002, 3, 20-23

276. Kocna, P.: Biochemická vyšetření v gastroenterologii, v *Klinická biochemie - soubor přednášek. Díl I*, Universita Karlova Praha, 2002, 2.doplňené vydání, str. 45 - 86

277. Kocna, P.: *MiniEncyklopedie laboratorních metod pro gastroenterologii*, CD-ROM elektronická publikace, 2002, Dialab Praha.

278. Špičák, J.; Martínek, J.; Kocna, P.: Laboratorní diagnostika v gastroenterologii in *Laboratorní diagnostika*, ed. Zima, T. Galén Praha, 2002, str. 59 - 79

279. Kocna, P.: Laboratorní vyšetření celiakální sprue. *Lékařské listy* 2003, 10, 31-32

280. Kocna, P.: Moderní informační zdroje pro klinickou biochemii, CD-ROM a internet. Sborník 40. Celostátního sjezdu Biolab 2003, Praha 6.-8.dubna 2003, str. 38 - www verze: http://ukb.lf1.cuni.cz/biolab/abs_biol.htm

281. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Serologický screening němé formy céliakie. Sborník 40. Celostátního sjezdu Biolab 2003, Praha 6.-8.dubna 2003, str. 38 - 39 - www verze: http://ukb.lf1.cuni.cz/biolab/abs_biol.htm

282. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Komplexní screening ze vzorku stolice v gastroenterologii. Sborník 40. Celostátního sjezdu Biolab 2003, Praha 6.-8.dubna 2003, str. 58 - 59 - www verze: http://ukb.lf1.cuni.cz/biolab/abs_biol.htm

283. Kocna, P. (editor) Sborník 40. Celostátního sjezdu Biolab 2003, Praha 6.-8.dubna 2003, str. 19 - 64 - www verze: http://ukb.lf1.cuni.cz/biolab/abs_biol.htm

284. Kocna, P.: Přehled CD a internetových zdrojů v základních oborech medicíny. Sborník MEDSOFT'2003, Brno 22. - 23. dubna 2003, str. 33 - 41.

285. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Klinické a laboratorní aspekty vyšetřování krve ve stolici. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - 9.ročník, Staré Splavy 24. - 26.dubna 2003 str. 16

286. Dvořák, M.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Změny klinického obrazu a forem manifestace u dospělých nemocných s glutenovou enteropatií (1977 - 2002). Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - 9.ročník, Staré Splavy 24. - 26.dubna 2003 str. 20

287. Jiskra J, Limanova Z, Vanickova Z, Kocna P.: IgA and IgG antigliadin, IgA anti-tissue transglutaminase and antiendomysial antibodies in patients with autoimmune thyroid diseases and their relationship to thyroidal replacement therapy. *Physiological Research* 2003, 52: (1) 79-88 - www verze: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/pdf/2003/52_79.pdf

288. Kocna P. editor, desing & program, Biolab Dialab, 40. celostátní sjezd biochemických laborantů, Praha 6.-8.dubna 2003, Multimediální CD-ROM, Praha 2003

289. Vanickova, Z.; Kocna, P.; Dvorak, M.; Perusicova, J.: Coincidence of diabetes mellitus and coeliac disease. Book of abstracts, Thessaloniki, 12th Balkan Congress of Endocrinology, May21-25, 2003, p.88

290. Kocna, P.; Horinek, A.; Zlatohlavek, L.; Stulc, T.; Kvasnicka, T.; Ceska, R.; Vanickova, Z.: Genetics of type V hyperlipoproteinemia, results of analysis of three gene loci. *Clin.Chem.Lab.Med.* 2003, 41; S473

291. Kocna, P.; Krechler, T.; Vanickova, Z.: Non-invasive pancreatic function tests in chronic pancreatitis. *Clin.Chem.Lab.Med.* 2003, 41; S288

292. Kocna, P.: Hypertext encyclopedia of laboratory methods on Web and CD-ROM. *Clin.Chem.Lab.Med.* 2003, 41; S196

293. Dvorak, M.; Kocna, P.; Vanickova Z.: Okkultes Blut im Stuhl. Immunologischer Test versus biochemischer Test. *Facharzt*, 2003, 2: 21-22
294. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Atherosclerosis and gastrointestinal tract. CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2003, p. 40 - 41
295. Kocna, P.: Euromedlab - Gastrolab - Dialab, multimediální CD-ROM, miniencyklopedie laboratorních metod v gastroenterologii, Dialab sro Praha, 2003, výroba Diskus sro Praha
296. Kocna, P.: Laboratorní diagnostika malabsorpčního syndromu, in *Malabsorpční syndrom*, ed. Lukáš M., Bortlík M., Solavay sro, Praha, 2003, str. 19 - 32
297. Kocna, P.; Krechler, T.; Vaníčková, Z.; Bortlík, M.; Lukáš, M.: Noninvasive test of exocrine pancreatic function - 13C-MTG breath test, *Biomedical Papers*, 2003, 147, Suppl. 1, 75 - 76 - [www verze: http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf](http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf)
298. Krechler, T.; Kocna, P.; Doseděl, J.; Vaníčková, Z.; Švestka, T.; Bortlík, M.; Lukáš, M.: Faecal elastase activity in relation to grading of chronic pancreatitis, *Biomedical Papers*, 2003, 147, Suppl. 1, 76 - 77 - [www verze: http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf](http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf)
299. Novotný, A.; Kocna, P.; Lukáš, M.; Vaníčková, Z.; Adamec, S.; Bortlík, M.: 13C-xylose breath test in diagnosis of small bowel bacterial overgrowth - preliminary results, *Biomedical Papers*, 2003, 147, Suppl. 1, 77 - [www verze: http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf](http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf)
300. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Dvořák, M.; Lukáš, M.: Coeliac disease screening with respect to different screening algorithms, *Biomedical Papers*, 2003, 147, Suppl. 1, 77 -78 - [www verze: http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf](http://publib.upol.cz/~obd/fulltext/medic147-supl1/BiomedPap147-sup1-08.pdf)
301. Kocna, P.: POCT ve funkční diagnostice. in *Pokroky v klinické biochemii 2003*, ed. Vávrová J.; Živný, P. Hradec Králové, 2003, str.123
302. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.: Laboratorní diagnostika chronické pankreatitidy. in *Pokroky v klinické biochemii 2003*, ed. Vávrová J.; Živný, P. Hradec Králové, 2003, str.130
303. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Srovnání dvou ELISA souprav pro stanovení pankreatické elastázy 1 ve stolici. in *Pokroky v klinické biochemii 2003*, ed. Vávrová J.; Živný, P. Hradec Králové, 2003, str.192
304. Kocna, P.; Krechler, T.; Vaníčková, Z.; Švestka, T.: Non-invasive pancreatic function tests in chronic pancreatitis. *GUT*, 2003, 52, Suppl.VI, A168
305. Krechler, T.; Kocna, P.; Švestka, T.; Vaníčková, Z.; Bortlík, M.; Lukáš, M.: Faecal elastase performance in relation to the level of severity in chronic pancreatitis. *GUT*, 2003, 52, Suppl. VI, A168 - A169
306. Kocna, P.: Biochemické metody v gastroenterologii, in *Choroby gastrointestinálního traktu v graviditě*, editor Kment, M.; Triton Praha 2003, str. 145 - 159
307. Kocna, P.; Krechler, T.; Vaníčková, Z.; Švestka, T.: Non-invasive pancreatic function tests in chronic pancreatitis. Electronic poster on CD-ROM, *Posters2View-on-Disk*, AstraZeneca, 2003, ep. 1 - 15
308. Krechler, T.; Kocna, P.; Švestka, T.; Vaníčková, Z.; Bortlík, M.; Lukáš, M.: Faecal elastase performance in relation to the level of severity in chronic pancreatitis. Electronic poster on CD-ROM, *Posters2View-on-Disk*, AstraZeneca, 2003, ep. 1 - 17
309. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Test exokrinní funkce pankreatu - dechový test s 13C-MTG. *Sborník VIII.Hradecké gastroenterologické dny*, BOS.org Ústí n/L, 2004, str. 5-7
310. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Diagnostické algoritmy a screening céliakie. *Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - X. Jubilejní symposium, Staré Splavy 15. - 17.dubna 2004* str. 7

311. Dvořák, M.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Diagnostika a screening glutenové enteropatie v dospělém věku - příspěvek k diskusi o současném stavu. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - X. Jubilejní symposium, Staré Splavy 15. - 17.dubna 2004 str. 6
312. Vaníčková, Z.; Kocna, P., Dvořák, M.: Laboratorní aspekty stanovení protilátek ke tkáňové transglutamináze. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - X. Jubilejní symposium, Staré Splavy 15. - 17.dubna 2004 str. 6
313. Kocna, P.: Laboratorní diagnostika v gastroenterologii - v obrazech a schématech. Multimediální CD-ROM elektronická publikace, ÚKBLD 1.LFUK a VFN & Dialab Praha, duben 2004
314. Kocna, P., Lukáš, M., Bortlík, M.: Obrazová dokumentace - od databáze v NISu k databázi na WWW. Sborník MEDSOFT'2004, Tábor 20. - 21. dubna 2004, str. 65 - 72.
315. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Diagnostika němé formy céliakie – Abstrakt Imunoanalytické dny, Bechyně, 2003 – Biomarkers and Environment, 2004, 7 – Suppl.1, str. 82
316. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Diagnostika němé formy céliakie. Biomarkers and Environment, 2004, 7 – Suppl.1, 89 - 97
317. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.: Neinvazivní testy exokrinní funkce pankreatu. Sborník 41. Celostátního sjezdu Biolab 2004, Uherské Hradiště 16.-18.května 2004, str. 20 - 21
318. Kocna, P. (editor) Sborník 41. Celostátního sjezdu Biolab 2004, Uherské Hradiště 16.-18.května 2004, str. 11 – 33
319. Frič, P., Sovová, V., Roth, Z., Šloncová, E., Kocna, P., Jirásek, A., Čermák, J. Distribution of molecular markers in sporadic colorectal cancer, adjacent and distant mucosa. Folia Gastroenterol. Hepatol. 2004, 2 (2), 62 - 71 - WWW verze: <http://www.pro-fovia.com/files/1/2004/2/fric.pdf>
320. Vaníčková, Z.; Kocna, P.: Colorectal Cancer: Risk Factors and Screening Methods. CROPBSA-CEEPUS Summer University Zadar, 2004, p. 62 - 63
321. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Klinické indikace testů exokrinní funkce pankreatu. Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2004, Pardubice, 19.-21.9.2004, s. 92
322. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Validation of ¹³C-mixed triglyceride breath test for exocrine pancreatic function. GUT, 2004, 53, Suppl.VI, A153
323. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Krechler, T.; Lukáš, M.: Comparison of two ELISA methods for determination of pancreatic elastase 1 in stool. GUT, 2004, 53, Suppl.VI, A153
324. Novotný, A.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Lukáš, M.; Bortlík, M.; Adamec, S.; Sroubkova, R: ¹³C-xylose breath test - new up-and-coming test in diagnosis of small bowel bacterial overgrowth - pilot study. GUT, 2004, 53, Suppl.VI, A195
325. Kocna, P.; Vanickova, Z.; Dvorak, M.: Serology Markers in the Screening and Diagnostics of Coeliac Disease. Pipette, 2004, Suppl. p. 36
326. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Test exokrinní funkce pankreatu - ¹³C-MTG dechový test. HPB Bulletin 2004, 12; 3: 76 - 77 - www verze: <http://www.hpb.cz/cz/cas/04-3/brno/main01.html>
327. Krechler, T.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Švestka, T.; Doseděl, J.; Kohout, P.; Bortlík, M.; Lukáš, M.: Přínos stanovení elastázy I ve stolici u chronické pankreatitidy. HPB Bulletin 2004, 12; 3: 84-85 - www verze: <http://www.hpb.cz/cz/cas/04-3/brno/main04.html>
328. Bureš, J.; Dítě, P.; Fixa, B.; Hep, A.; Jirásek, V.; Kocna, P.; Komárková, O.; Kopáčová, M.; Krejsek, J.; Ledec, J.; Lochman, I.; Lukáš, K.; Lukáš, M.; Mandys, V.; Mareš, K.; Martínek, J.; Mařatka, Z.; Opletal, P.; Papík, Z.; Pospíšil, V.; Pozler, O.; Rejchrt, S.; Sachslová, M.; Sedláčková, M.; Sedloň, J.; Seifert, B.; Shonová, O.; Špičák, J.; Švestka, T.; Voříšek, V.; Voxová, B.; Zádorová, Z.; Závada, F.; Zavoral, M.;

- Zelenková, J.: Infekce *Helicobacter pylori* - Doporučený postup České gastroenterologické společnosti ČLS JEP pro dospělé. Čes. Slov. Gastroent. Hepatol. 2004, 58; 4: 151 - 155
329. Dvorak, M.; Kocna, P.; Vanickova, Z.: Intestinal changes in long term clinical follow-up of dermatitis herpetiformis Dühring. Falk Symposium No 144, Abstract book, Gastroenterology Week Freiburg 2004 (part III), p.173
330. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Validation of ¹³C-mixed triglyceride breath test for exocrine pancreatic function. Electronic poster 12th UEGW on CD-ROM, Posters2View-on-Disk, AstraZeneca, 2004, ep. 1 - 16
331. Vaníčková, Z.; Kocna, P.; Krechler, T.; Lukáš, M.: Comparison of two ELISA methods for determination of pancreatic elastase 1 in stool. Electronic poster 12th UEGW on CD-ROM, Posters2View-on-Disk, AstraZeneca, 2004, ep. 1 - 10
332. Novotný, A.; Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Lukáš, M.; Bortlík, M.; Adamec, S.; Sroubkova, R: ¹³C-xylose breath test - new up-and-coming test in diagnosis of small bowel bacterial overgrowth - pilot study. Electronic poster 12th UEGW on CD-ROM, Posters2View-on-Disk, AstraZeneca, 2004, ep. 1 - 2
333. Kocna, P.: Biochemická diagnostika v gastroenterologii in Kapitoly z klinické biochemie, 2.doplňně vydání, ed. Petr Schneiderka a kolektiv, Karolinum Praha 2004, str. 131-157
334. Štern, P.; Kocna, P. (editoři): Obecná a klinická biochemie pro bakalářské obory studia - studijní materiály na CD-ROM, elektronická publikace, ÚKBLD 1.LF UK a VFN, prosinec 2004 - www verze: <http://ukb.lf1.cuni.cz/skripta/index.htm>
335. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.: Test exokrinní funkce pankreatu - dechový test s ¹³C-MTG. Lék.zpr. LF UK Hradec Králové, 2004, 49 Suppl. str. 17 - 20
336. Kocna, P. Laboratorní diagnostika a její trendy - UEGW Prague 2004. Zdravotnické noviny 2005, 54/4, LL 3 - 4
337. Kocna P., Lukáš. M., Bortlík M. GastroAtlas - obrazová dokumentace na internetu. Endoskopický workshop - Endoskopie a diagnostika a léčba onemocnění tlustého střeva - Praha, 2005, CD-ROM elektronická publikace
338. Kocna P., Vaníčková Z., Krechler T., Doseděl J., Kohout P.: Stanovení elastázy ve stolici v diagnostice chronické pankreatitidy. Sborník IX.Hradecké gastroenterologické dny, BOS.org Ústí n/L, 2005, str. 30 - 31
339. Kocna P., Vaníčková Z., Dvořák M.: Screening céliakie - nové trendy a situace roku 2005. Sborník IX.Hradecké gastroenterologické dny, BOS.org Ústí n/L, 2005, str. 36 - 37
340. Martínek, J., Špičák, J., Beneš, M., Zavoral, M., Lukáš, M., Mandys, V., Kocna, P., Kykal, J. : Vliv eradikace *H. pylori* na vznik refluxní choroby jícnu - Randomizovaná dvojitě slepá studie., Prakt. Lék., 2005, 85; 3, 133 - 138
341. Kocna, P., Vaníčková, Z.: Stanovení elastázy 1 ve stolici, porovnání ELISA metody s monoklonální a polyklonální protilátkou. Sborník abstrakt XXVI.Imunoanalytické dny, 2005, str. 70 - 72
342. Kocna, P.: Laboratorní vyšetřování stolice, dříve a dnes. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XI. Symposium, Staré Splavy 28. - 30.dubna 2005 str. 4
343. Kohout, P., Kocna, P., Vaníčková, Z.; Krechler, T., Doseděl, J.: Stanovení elastázy 1 ve stolici v diagnostice malabsorpčního syndromu. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XI. Symposium, Staré Splavy 28. - 30.dubna 2005 str. 5 - 6
344. Kocna, P., Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Detekce okultního krvácení - laboratorní a klinické aspekty. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XI. Symposium, Staré Splavy 28. - 30.dubna 2005 str. 8
345. Kocna, P.: Distanční vzdělávání - teorie a principy "Who-What-Why". Sborník MEDSOFT'2005, Beroun 3. - 4. května 2005, str. 63 - 69.

346. Kocna, P., Vanickova, Z., Chleboun, J.: Clinical and Laboratory Aspects of ¹³C-Breath Test Evaluated by Infrared Spectrometry (NDIRS). Clin. Chim. Acta, 2005, 355 Suppl. TP 1.105, S238
347. Frič, P., Hricová, S., Dítě, P., Dvořák, M., Kohout, P., Frühauf, P., Nevorál, J., Pozler, O., Utěšený, J., Kocna, P., Tlaskalová-Hogenová, H., Bušínová, I., Rubínová, B. (Expertní skupina MZ ČR pro celiakální sprue): Memorandum - Celiakální sprue (CS) - současný stav a sociální situace nemocných v České republice. Klinická biochemie a metabolismus 2005, 13, 1; 52 - 53 - WWW verze: http://www1.lf1.cuni.cz/~kocna/docum/kbm051_52.pdf
348. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Dvořák, M.: Céliakie, screening a riziko u autoimunitních onemocnění. Sborník 42. Celostátního sjezdu Biolab 2005, Liberec 19.-21.června 2005, str. 26 - 27
349. Kocna, P. (editor) Sborník 42. Celostátního sjezdu Biolab 2005, Liberec 19.-21.června 2005, str. 17 - 35
350. Chleboun, J.; Kocna, P.: Isotope Selective Nondispersive Infrared Spectrometry Can Compete with Isotope Ratio Mass Spectrometry in Cumulative ¹³CO₂ Breath Tests: Assessment of Accuracy. Klin. Biochem. Metab., 2005, 13; 34/2, 92 – 97 - WWW verze <http://www1.lf1.cuni.cz/~kocna/docum/chleb052.pdf>
351. Kocna, P. (editor): Pokroky v klinické biochemii 2005, Sborník VII. Celostátního sjezdu ČSKB, Olomouc 11.- 13. září 2005, str. 1 - 82
352. Kocna, P.: Nové trendy laboratorní diagnostiky v gastroenterologii. Pokroky v klinické biochemii 2005, str. 42
353. Kocna, P., Vaníčková, Z., Chleboun, J.: Metodické a klinické aspekty ¹³C-dechových testů hodnocených infračervenou spektrometrií (NDIRS). Pokroky v klinické biochemii 2005, str. 43
354. Kocna, P., Vaníčková, Z., Krechler, T., Doseděl, J., Kohout, P.: Exokrinní funkce pankreatu a laboratorní diagnostika. Pokroky v klinické biochemii 2005, str. 43 - 44
355. Vaníčková, Z., Kocna, P., Krechler, T., Kohout, P., Doseděl, J.: Stanovení elastázy - 1 ve stolici v diagnostice malabsorpčního syndromu. Pokroky v klinické biochemii 2005, str. 77
356. Kocna, P.: Trávení a zpracování potravy v zažívacím traktu. in Obecná a klinická biochemie pro bakalářské obory studia, ed. Štern, P., Karolinum Praha 2005, s. 101 - 108
357. Kocna, P., Hlavatá, J., Vaníčková, Z.: Serologické markery celiakie - srovnání metody ImmunoDot a ELISA. in Diagnostika autoimunitních onemocnění, sborník přednášek - Brno, 2005, str. 57 - 76
358. Kocna, P., Lukáš, M., Bortlík, M., Dvořák, M., Krechler, T.: Gastro-Atlas, on-line internetová databáze endoskopických, RTG, EUS a sono obrazů. Česká a slovenská gastroenterologie a hepatologie, 2005, 59-Suppl., p.42
359. Kocna, P., Vaníčková, Z., Krechler, T., Doseděl, J., Kohout P.: Dechový test ¹³C-MTG a FELA ve stolici odlišně hodnotí míru pankreatické insuficience. Česká a slovenská gastroenterologie a hepatologie, 2005, 59-Suppl., p.42
360. Hlavatá, J., Kocna, P., Vaníčková, Z.: Srovnání metody ImmunoDot a ELISA pro detekci sérologických markerů celiakie. Česká a slovenská gastroenterologie a hepatologie, 2005, 59-Suppl., p.88
361. Kocna P., Vaníčková Z., Dvořák M.: Screening céliakie - nové trendy a situace roku 2005. Lékařské zprávy, 2005, 50: 7-8, 298 - 299
362. Kocna P., Vaníčková Z., Krechler T., Doseděl J., Kohout P.: Stanovení elastázy ve stolici v diagnostice chronické pankreatitidy. Lékařské zprávy, 2005, 50: 7-8, 296 - 297
363. Kocna, P.: Laboratorní diagnostika a screening celiakie v ČR. in Diagnostika autoimunitních onemocnění - III, sborník přednášek - Praha, 2006, str. 97 - 108

364. Kocna, P.: Laboratorní diagnostika malabsorpčního syndromu. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XII. Symposium, Staré Splavy 27. - 29.dubna 2006 str. 10
365. Kocna, P. (editor) Sborník 43. Celostátního sjezdu Biolab 2006, Český Krumlov 21.-23. května 2006, str. 15 - 37
366. Kocna, P.: Neinvazivní funkční diagnostika dechovými testy. Sborník 43. Celostátního sjezdu Biolab 2006, Český Krumlov 21.-23. května 2006, str. 22 - 23
367. Kocna, P.: eLearning - vzdělávání v klinické biochemii pomocí informačních technologií. Sborník 43. Celostátního sjezdu Biolab 2006, Český Krumlov 21.-23. května 2006, str. 23
368. Kocna, P., Zima, T., Šebesta, P., Štern, P.: eLearning - Distanční vzdělávání na 1. lékařské fakultě UK. Zborník abstraktov - Konferencia učiteľov chémie, biochémie a klinickej biochémie na lekárske fakultách v ČR a SR, Vrútky - SR, 2006, str. 14
369. Kocna, P., Zima, T.: Hyperamylazémie, laboratorní a klinické aspekty. Čas. Lék. čes., 2006, 145; 6, 449 - 452.
370. Krechler, T., Kocna, P., Vaníčková, Z., Švestka, T., Lukáš, M., Doseděl, J., Kohout, P., Žák, A.: Stanovení elastázy I ve stolici – využití v diagnostice chronické pankreatitidy. Čas. Lék. čes., 2006, 145; 6, 480 - 483
371. Kocna, P., Vanickova, Z., Krechler, T., Lukas, M., Dosedel, J., Kohout, P.: Exocrine Pancreatic Function Test – 13C-Mixed Triglyceride Breath Test. Pancreatology 2006; 6: 331
372. Krechler, T., Kocna, P., Dosedel, J., Vanickova, Z., Svestka, T., Kohout, P., Bortlik, M., Lukas, M., Zak, A.: Faecal Elastase I Performance – 1st Use in Diagnosis of Chronic Pancreatitis. Pancreatology 2006; 6: 388 - 389
373. Kocna, P.: Dechové testy - moderní, neinvazivní diagnostika. Interní medicína 2006; 8/7-8: 336 - 341 - WWW verze: <http://www.internimedicina.cz/pdfs/int/2006/07/06.pdf>
374. Kocna, P.: Laboratorní diagnostika malabsorpčního syndromu. in Gastroenterologie 2006 - Collectio novissima, ed. Bureš J., Triton-Praha 2006, 181 - 198
375. Kocna, P.: Rizika atrofie žaludeční sliznice. Sborník Sympózia klinické biochemie FONS 2006, Pardubice, 17.-19.9.2006, s .68
376. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J., Kohout, P.: Testy exokrinní funkce pankreatu - elastáza 1 ve stolici a dechový test s 13C-MTG. HPB Bulletin 2006, 14; 3: 97 - 99 WWW verze: <http://www.hpb.cz/index.php?pld=06-3-10>
377. Kocna, P.: Archivace dat - je třicet let mnoho? Sborník MEDSOFT'2007, Ústí nad Labem 20. - 21. března 2007, str. 77 - 81.
378. Kocna, P.: eLearning na lékařských fakultách. Sborník MEDSOFT'2007, Ústí nad Labem 20. - 21. března 2007, str. 83 - 91.
379. Kocna, P.: Laboratorní a klinické aspekty detekce krve ve stolici. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XIII. Symposium, Staré Splavy 26. - 28.dubna 2007 str. 21
380. Kocna, P.; Vaníčková, Z.; Krechler, T.; Lukáš, M.; Doseděl, J.; Kohout, P.: Exocrine pancreatic function tests - static or dynamic feature? Clin.Chem.Lab.Med. 2007, 45; Suppl. T-248, s.290
381. Jeřábek, J., Kocna, P.: Stanovení antigenu Helicobacter pylori ve stolici rapid testem. Klin. Biochem. Metabol. 2007, 15, Suppl. str. 70
382. Špičák, J.; Martínek, J.; Kocna, P.; Lukáš, M.: Laboratorní diagnostika v gastroenterologii in Laboratorní diagnostika-druhé doplněné a přepracované vydání, ed. Zima, T., Galén-Karolinim Praha, 2007, str. 71 - 95

383. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Kvantitativní stanovení hemoglobinu ve stolici a screening kolorektálních tumorů. Sborník XII.Hradecké gastroenterologické dny, Hradec Králové 14-15.března 2008, str. 7
384. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Kvantitativní stanovení hemoglobinu ve stolici a screening kolorektálních tumorů. Sborník - Symposium o morfologii a funkci střeva - XIV. Symposium, Staré Splavy 24. - 26.dubna 2008 str. 15-16
385. Kocna, P.; Vaníčková, Z.: Kvantitativní stanovení hemoglobinu ve stolici a screening kolorektálních tumorů. Klinická biochemie a metabolismus, 2008, 16, 2, 131
386. Kocna P., Vaníčková Z., Krechler T., Kovářová J., Dvořák M., Beneš Z., Kohout P., Granátová J.: Detekce okultního krvácení ve stolici a screening kolorektálních nádorů. Sborník symposia FONS 2008 - Pardubice, 2008, str.90
387. Kocna, P.: Internetová on-line databáze edukačních zdrojů IFCC. Sborník přednášek CD-ROM, Konference učitelů biochemie a klinické biochemie, Poděbrady 18. - 19. září 2008.
388. Kocna, P. (editor sborníku): Sborník přednášek a fotogalerie na CD-ROM, Konference učitelů biochemie a klinické biochemie-Poděbrady, vydalo Praha 2008 1.LF UK
389. Vanickova Z., Kocna P., Topinkova K., Dvorak M.: Deamidated gliadin peptides in coeliac disease diagnostics. GUT 2008, 57; suppl.II, A228-P0615
390. Kocna P., Vanickova Z., Krechler T., Dosedel J., Kohout P.: Exocrine pancreatic function tests - 13c-breath test and fecal elastase. GUT 2008, 57; suppl.II, A402-P1485