VU MEDICINOS FAKULTETO PATOLOGIJOS, TEISMO MEDICINOS IR FARMAKOLOGIJOS KATEDRA

Justinas Besusparis

Svarbiausių mokslinių publikacijų 2011-2016m.

S Ą R A Š A S

STRAIPSNIAI

leidiniuose, į rašytuose į Mokslinės informacijos instituto (ISI) sąrašą

(pateikiant pilną leidinio, į traukto į ISI sąrašą, pavadinimą)

1. Plancoulaine, Benoit, Laurinavičienė, Aida, Herlin, Paulette, **Besusparis, Justinas,** Meškauskas, Raimundas, Baltrušaitytė, Indra, . . . Laurinavičius, Arvydas. (2015). A methodology for comprehensive breast cancer Ki67 labeling index with intra-tumor heterogeneity appraisal based on hexagonal tiling of digital image analysis data. Virchows Archiv, 467(6), 711-722.

2. Benoıt Plancoulaine, Raimundas Meskauskas, Indra Baltrusaityte, **Justinas Besusparis**, Paulette Herlin and Arvydas Laurinavicius: Digital immunohistochemistry wizard: image analysis-assisted stereology tool to produce reference data set for calibration and quality control. Diagnostic Pathology 2014, 9(Suppl 1):S8

3. Laurinavičienė, Aida, Plancoulaine, Benoit, Baltrušaitytė, Indra, Meškauskas, Raimundas, **Besusparis, Justinas,** Lesčiūtė-Krilavičienė, Daiva, . . . Laurinavičius, Arvydas. (2014). Digital immunohistochemistry platform for the staining variation monitoring based on integration of image and statistical analyses with laboratory information system. Diagnostic Pathology, 9(Suppl.1), 10.

4. Daunoravicius D, **Besusparis J**, Zurauskas E, Laurinaviciene A, Bironaite D, Pankuweit S, Plancoulaine B, Herlin P, Bogomolovas J, Grabauskiene V, Laurinavicius A: Quantification of myocardial fibrosis by digital image analysis and interactive stereology. Diagnostic Pathology 2014 Jun 9; 9:114. doi: 10.1186/1746-1596-9-114. PMID: 24912374

5. Daunoravicius, D.; **Besusparis, J.**; Zurauskas, E.; et al.:Quantification of myocardial fibrosis by digital image analysis methods and pathologist visual scoring versus digital stereology.  
European Journal of Heart Failure, 2014 May, 16: 2: 222-222

6. Laurinavičius, Arvydas, **Besusparis, Justinas,** Didžiapetrytė, Justina, Radžiuvienė, Gedmantė, Meškauskas, Raimundas, & Laurinavičienė, Aida. (2013). Digital immunohistochemistry: New horizons and practical solutions in breast cancer pathology. Diagnostic Pathology, 8(Suppl.1), 15.

STRAIPSNIAI

(kituose recenzuojamuose tarptautiniuose, užsienio ir Lietuvos periodiniuose, tęstiniuose arba

vienkartiniuose leidiniuose, į trauktuose į Lietuvos mokslo tarybos patvirtintą tarptautinių duomenų

bazių sąrašą)

1. Giedraitė, Neringa, **Besusparis, Justinas**, Čerkauskienė, Rimantė, Masalskienė, Jūratė, & Jankauskienė, Augustina. (2015). Nauja membranoproliferacinio glomerulonefrito klasifikacija: Vaikų atvejai Lietuvoje. Medicinos Teorija Ir Praktika, 21(3.1), 316-320.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(mokslininko parašas)