

病態薬理学講座臨床医化学分野

| 氏名 | 所属 | 職名 | 取得学位 | 専門分野 | 主な論文・著作・業績 |
|-------|----------------|-----|--------|----------------------|---|
| 那谷 耕司 | 病態薬理学講座臨床医化学分野 | 教授 | 医学博士 | 医化学一般, 病態医化学, 医療系薬学 | <p>①Takahashi I., Yamada S. and Nata K.: Effects of heparan sulfate proteoglycan syndecan-4 on the insulin secretory response in a mouse pancreatic β-cell line, MIN6. / Mol. Cell. Endocrinol. 470:142-150 (2018)</p> <p>②Jamal N., Kezuka Y., Nonaka T., Ohashi K., and Nata K.: Recombinant Human REG I - Aggregates Staphylococcus aureus - Exhibits a Lectin Like Function. / Advances in Bioscience and Biotechnology 8: 79-90 (2017)</p> <p>③Takahashi I., Ohashi K. and Nata K.: Involvement of heparan sulfate 3-O-sulfotransferase isoform-1 in the insulin secretion pathway / J. Diabetes Invest. 3:362-370 (2012)</p> <p>④第33回ベルツ賞「新しいインスリン分泌機構とその病態」1996年</p> <p>⑤文部科学省科学研究費補助金「課題名: インスリン産生β細胞の発生・分化、機能における糖転移酵素EXTL3の関与」2008年</p> |
| 大橋 一晶 | 病態薬理学講座臨床医化学分野 | 准教授 | 博士(薬学) | 生物系薬学, 機能生物化学, 植物分類学 | <p>①Ohashi K., Ohashi H., Nemoto T., Ikeda T., Izumi H., Kobayashi H., Muragaki H., Nata K., Sato N. and Suzuki M.: Phylogenetic Analyses for a New Classification of the Desmodium Group of Leguminosae Tribe Desmodieae. / J. Jpn. Bot. 93(3), 165-189. (2018)</p> <p>②Ohashi K., Nata K. and Ohashi H.: Harashuteria, a New Genus of Leguminosae (Fabaceae) Tribe Phaseoleae. / J. Jpn. Bot. 92(1), 34-43. (2017)</p> <p>③Ohashi K., Nemoto T., Nata K. and Ohashi H.: Pollen Morphology of the Genus Desmodiastrum (Leguminosae Subfam. Papilionoideae Tribe Desmodieae). / J. Jpn. Bot. 92(5), 283-293. (2017)</p> <p>④Ohashi K., Nata K. and Ohashi H.: Pollen Morphology of the Genus Ohwia (Leguminosae: Tribe Desmodieae). / J. Jpn. Bot. 88, 291-296. (2013)</p> <p>⑤Zhao, Y., Medrano, L., Ohashi, K., Fletcher, J. C., Yu, H., Sakai, H., Meyerowitz, E. M.: HANABA TARANU is a GATA transcription factor that regulates shoot apical meristem and flower development in Arabidopsis. / Plant Cell. 16, 2586-2600. (2004)</p> |
| 高橋 巖 | 病態薬理学講座臨床医化学分野 | 助教 | 博士(医学) | 生化学, 糖尿病学, 糖鎖生物学 | <p>①文部科学省科学研究費補助金 基盤研究(C)「課題名: シンデカン4ノックアウトマウスにおけるインスリン分泌機能の解析」研究代表者、2018-2020年度</p> <p>②Takahashi I., Yamada S. and Nata K. Effects of heparan sulfate proteoglycan syndecan-4 on the insulin secretory response in a mouse pancreatic β-cell line, MIN6 / Mol. Cell. Endocrinol. 470:142-150 (2018) 「主学会学術振興会学術賞 第155号」</p> <p>③Takahashi I., Matsuyama W., Go S., Inokuchi JI. and Nata K. Involvement of glycosphingolipids in the insulin secretion pathway / Diabetes Res. Clin. Pract. 120 Suppl. 1:S179 (2016)</p> <p>④主学会学術振興会 個人研究助成「課題名: Syndecan-4ノックアウトマウスを用いた糖尿病関連因子の解析」研究代表者、2016年</p> <p>⑤Takahashi I., Ohashi K. and Nata K.: Involvement of heparan sulfate 3-O-sulfotransferase isoform-1 in the insulin secretion pathway / J. Diabetes Invest. 3:362-370 (2012) 「主学会学術振興会学術賞 第139号」</p> |