

## 副学長

### Executive Vice President

理事・副学長 二階堂敏雄 Toshio Nikaido

#### ◆ 原 著

- 1) Arai K, Yoshida T, Okabe M, Goto M, Mir TA, Soko C, Tsukamoto Y, Akaike T, Nikaido T, Zhou K, Nakamura M. Fabrication of 3D-culture platform with sandwich architecture for preserving liver-specific functions of hepatocytes using 3D bioprinter. *J Biomed Mater Res A*. 2017; 105: 1583-92. (2017 年未掲載分)
- 2) Fathy M, Nikaido T. In vivo attenuation of angiogenesis in hepatocellular carcinoma by *Nigella sativa*. *Turk J Med Sci*. 2018; 48: 178-86.
- 3) Sang M, Nakamura M, Ogata T, Sun D, Shimozato O, Nikaido T, Ozaki T. Impact of RUNX2 gene silencing on the gemcitabine sensitivity of p53-mutated pancreatic cancer MiaPaCa-2 spheres. *Oncol Rep*. 2018; 39: 2749-58.
- 4) Han L, Zhao QL, Yoshida T, Okabe M, Soko C, Rehman MU, Kondo T, Nikaido T. Differential Response of Immortalized Human Amnion Mesenchymal and Epithelial Cells against Oxidative Stress. *Free Radic Biol Med*. 2019; 135: 79-86.

#### ◆ 学会報告

- 1) 岡部素典, 吉田淑子, 周 凱旋, 古市恵津子, 相古千加, 二階堂敏雄. ハイパードライヒト乾燥羊膜 (HD 羊膜) の安全性及び生体内での分解について. 第 123 回日本解剖学会総会日本学術集会 ; 2018 Mar 28-30 ; 武蔵野.
- 2) Han LG, Zhao QL, Yoshida T, Okabe M, Soko C, Rehman MU, Kondo T, Nikaido T. Differential Response of Immortalized Human Amnion Mesenchymal and Epithelial Cells against Oxidative Stress. 第 78 回日本解剖学会中部支部学術集会 ; 2018 Oct 13-14 ; 富山.

#### ◆ その他

- 1) 公益財団法人田附興風会 医学研究所北野病院「特定認定再生医療委員会」認定再生医療等委員会外部委員. 2017 Apr 1-2018 Mar 31.