消化器内科 研究業績 (2018年)

総説

- 1 ① 田中弘教
 - ② VirtuTRAX (特集/肝がん治療のイノベーション シミュレーション・ナビゲーション技術の新展開)
 - ③ 肝胆膵
 - ④ 第77巻(第6号)
 - ⑤ 2018年
 - **6** 1121-1130
 - ⑦ 肝癌ラジオ波治療の穿刺治療支援アプリケーションであるVirtuTRAXの歴史や適応、有効性、将来展望について概説した

原著論文

- 1 ① Hisashi Hidaka, Masayuki Kurosaki, Hironori Tanaka, Masatoshi Kudo, Yukio Osaki, Namiki Izumi, Michio Imawari
 - 2 Lusutrombopag Reduces Need for Platelet Transfusion in Patients With Thrombocytopenia Undergoing Invasive Procedures
 - 3 Clinical Gastroenterology ans Hepatology
 - **(4) 2018**
 - (5) Article in Press
 - **6**
 - ⑦ 血小板減少のある肝硬変患者に対する局所治療前のルストロンボパグの臨床的有用性を証明した

学会発表(特別・教育講演、シンポジウムを含む)

- 1 ① 田中弘教
 - ② 脂肪肝・NASHの画像診断

- ③ 特別講演
- ④ 生活習慣病と肝疾患フォーラム
- ⑤ つくば市
- **6** 2018/3/16
- ⑦ 脂肪肝とNASHの画像診断について概説
- 2 ① 田中弘教
 - ② 肝がんでも天寿を全うするためには:早期に肝がんを見つけるための工夫は? 新しい治療法は?
 - ③ 講演
 - ④ 2018年度「肝癌撲滅フォーラム市民公開講座」
 - ⑤ 西宮市
 - **6** 2018/7/14
 - (7) 肝がんでも天寿を全うするため、早期に肝がんを見つけるための工夫や新しい治療法を概説した
- 3 ① 田中弘教
 - ② 肝硬変の診断と治療における新たなる知見
 - ③ 特別講演
 - ④ 宝塚市薬剤師会学術講演会
 - ⑤ 宝塚市
 - **6** 2018/7/19
 - ⑦ 肝硬変の診断と治療における新たなる知見を概説した
- 4 ① 田中弘教
 - ② 講習会「肝」
 - ③ 教育講演
 - ④ 日本超音波医学会 第45回関西地方会学術集会
 - ⑤ 神戸市
 - (6) 2018/10/20
 - ⑦ 最新の肝臓領域における超音波検査について概説した

- 5 ① 田中弘教
 - ② 克服可能となったC型肝炎治療とそれを支える超音波技術~Fusion 肝硬度 脂肪化診断の役割~
 - ③ ランチョンセミナー
 - ④ 日本超音波医学会 第45回関西地方会学術集会
 - ⑤ 神戸市
 - 6 2018/10/20
 - ⑦ 克服可能となったC型肝炎治療とそれを支える超音波技術(Fusion 肝硬度 脂肪化診)について概説した
- 6 ① 神保仁美 田中弘教 菊地珠希 川端一美 井上佑真 内橋孝史 宮本勇人 田村公佑 柚木崎紘司 李兆亮 鼻岡昇杉田光司 宮崎純一 阿部孝
 - ② ルストロンバグ短期繰り返し投与にても血小板増加得られRFA可能となった一例
 - ③ 口演
 - ④ 第22回 宝塚消化器病研究会
 - ⑤ 宝塚市
 - **6** 2018/2/17
 - ⑦ ルストロンバグ短期繰り返し投与にても血小板増加得られRFA可能となった一例を報告した
- 7 ① 内橋孝史 田中弘教 霜野良弘 石井昭生 李兆亮 杉田光司 宮崎純一
 - ② カラードプラ積算画像が血流評価に有用であった肝腫瘤の2症例
 - ③ 口演
 - ④ 第190回 大阪腹部超音波研究会
 - ⑤ 大阪
 - **6** 2018/7/5
 - ⑦ カラードプラ積算画像が血流評価に有用であった肝腫瘤の2症例を報告した
- 8 ① 田中弘教
 - ② 当科における地域連携の取り組み~サムスカ導入パスについてなど~
 - ③ 口演

- ④ 宝塚消化器病研究会
- ⑤ 宝塚市
- **6** 2018/9/29
- (7) 当科における地域連携の取り組みの一つであるサムスカ導入パスの実状を報告した
- 9 (1) 李兆亮
 - ② 膵臓の超音波内視鏡検査治療について
 - ③ 口演
 - ④ 宝塚消化器病研究会
 - ⑤ 宝塚市
 - (6) 2018/9/29
 - ⑦ 膵臓の超音波内視鏡検査治療について概説した
- 10 ① 石井昭生
 - ② 脂肪肝・NASHの最新の画像診断
 - ③ 講演
 - ④ 第2回北阪神肝疾患地域連携フォーラム
 - ⑤ 宝塚市
 - 6 2018/11/29
 - ⑦ 脂肪肝・NASHの最新の画像診断について概説した
- 11 ① 田中弘教 霜野良弘 石井昭生 内橋孝史 李兆亮 杉田光司 宮崎純一
 - ② low-MI B mode法による胆膵疾患の造影超音波
 - ③ 口演
 - ④ 第31回日本腹部造影エコー・ドプラ診断研究会
 - ⑤ 和歌山
 - 6 2018/3/31
 - ⑦ low-MI B mode法による胆膵疾患の造影超音波の利点について報告した

- 12 ① 田中弘教 霜野良弘 石井昭生 内橋孝史 李兆亮 杉田光司 宮崎純一
 - ② RFA穿刺治療時の3D-GPSマーカーの活用法
 - ③ 口演(パネルディスカッション)
 - ④ 第91回日本超音波医学会学術集会
 - ⑤ 神戸
 - **6** 2018/6/9
 - ⑦ RFA穿刺治療時の3D-GPSマーカーの活用法について報告した
- 13 ① 田中弘教 霜野良弘 石井昭生 内橋孝史 李兆亮 杉田光司 宮崎純一
 - ② low-MI B modeによる肝腫瘤診断の有用性と問題点
 - ③ 口演(シンポジウム)
 - ④ 第91回日本超音波医学会学術集会
 - ⑤ 神戸
 - **6** 2018/6/10
 - ⑦ low-MI B modeによる肝腫瘤診断の有用性と問題点
- 14 ① 内橋孝史 田中弘教 霜野良弘 石井昭生 李兆亮 杉田光司 宮崎純一
 - ② 超音波検査で詳細な血流評価が可能であった良性肝腫瘤の2症例
 - ③ 口演
 - ④ 日本超音波医学会 第45回関西地方会学術集会
 - ⑤ 神戸市
 - 6 2018/10/20
 - ⑦ 超音波検査で詳細な血流評価が可能であった良性肝腫瘤の2症例を報告した
- 15 ① 霜野良弘 田中弘教 石井昭生 内橋孝史 李兆亮 杉田光司 宮崎純一 西口修平
 - ② 造影超音波が病態の評価に有用であった腸管気腫症の1例
 - ③ 口演
 - ④ 日本内科学会 第222回近畿地方会
 - ⑤ 大阪市

- 6 2018/12/15
- ⑦ 造影超音波が病態の評価に有用であった腸管気腫症の1例を報告した

その他

- 1 ① 田中弘教
 - ② 超音波で血流をみる(パンフレット)
 - 3 GE Healthcare
 - **4 2018/4/1**