

薬剤部

2018年度については、下記の事項について取り組んだ。

クリニカルパス(薬物療法)への関与
調剤支援システムの導入

1. 処方箋枚数

外来(院内・内外用) 年間 17,821 枚(1日平均 49 枚)
外来(院外・内外用) 年間 196,621 枚(1日平均 734 枚)
院外処方せん発行率 91.7%
外来(注射) 年間 23,025 枚(1日平均 63 枚)
入院(内外用) 年間 124,555 枚(1日平均 341 枚)
入院(注射) 年間 162,260 枚(1日平均 445 枚)

2. 無菌調製件数

中心静脈栄養 年間 2,063 件(月平均 172 件)
抗癌剤(外来) 年間 7,121 件(月平均 593 件)
抗癌剤(入院) 年間 3,538 件(月平均 295 件) *うち、休日ケモ 276 件
がん患者管理指導料 3 年間 156 件(月平均 13 件)
化学療法登録レジメン数 624 レジメン

3. 薬剤管理指導業務

薬剤管理指導算定件数(平成 30 年 4 月~31 年 3 月)

	30/4	5	6	7	8	9	10	11	12	31/1	2	3	総計
件数	2,156	2,071	2,010	2,252	2,307	1,906	2,152	2,073	1,996	2,102	2,029	2,083	25,137

4. 医薬品情報業務

- ・薬品情報の収集・管理及び医療スタッフへの情報伝達・提供
- ・製薬会社医薬品情報担当者との面談

5. 薬物血中濃度解析業務

MRSA の点滴治療薬のバンコマイシン等は適正濃度と副作用発現危険濃度の差は狭く投与開始時は dosing chart に沿って投与量、投与間隔を決定し投与するが、投与後適正か否かの評価に血中濃度(TDM)測定は不可欠である。そしてTDMの結果から投与量を正確に調整するには専門的な解析を要する。適正治療行わなければ院内感染対策の主要な部分を占めるMRSA感染に対して確実な治療効果が得られず、在院日数の延長や医療費の浪費につながり医療経済学上重大な問題となり、また、投与患者の副作用を回避する点においても不十分である。(バンコマイシン適正使用マニュアルより)

過去 5 年間血中濃度解析件数(平成 26～30 年度)

H26 年度 H27 年度 H28 年度 H29 年度 H30 年度

606 494 573 529 552

6. 治験事務局業務

医薬品の承認申請を目標とする治験は、「医薬品の臨床試験の実施の基準に関する省令(GCP 平成9年 3 月 27 日、厚生省令第 28 号)」ならびに関連する通知等に基づき実施することが必要である。平成 15 年 7 月より治験業務全般を治験施設支援機構(Site Management Organization : SMO)に委託し治験業務を進めてきたが、2015 年 4 月より治験業務の一部である治験事務局業務を SMO より院内に移行し、治験事務局長である薬剤部長、薬剤師、事務員で体制整備を進めている。

以下に、平成 30 年度の新規治験受託件数を示す。また、医薬品の製造販売後調査の契約受付業務も行っている。

<平成 30 年度 新規治験受け入れ件数> Phase I : 0 件
 Phase II : 3 件
 Phase III : 10 件

7. 研究業績

学会発表

- 高橋友梨、三宅麻文、水田純平、石川弘子、尾上雅英
 当院におけるナルデメジン使用状況
 第 12 回日本緩和医療薬学会 2018/5/25-27 (東京都)
- 伊藤俊和、尾上雅英
 一般病院における未承認医薬品の臨床使用及び保険適応外使用に関する運用方法について
 第 21 回日本医薬品情報学会総会・学術大会 2018/6/30-7/1 (鈴鹿市)
- 在本麻由加、伊藤俊和、三宅麻文、尾上雅英
 ガバペンチンによる急性腎障害を疑われた小児での一例
 第 28 回日本医療薬学会年会 2018/11/23-25 (神戸市)
- 野村勇太、上田 覚、藤澤彰宏、高田知正、三井克己、尾上雅英
 入院前支援センターにおける薬剤師面談が安全な手術施行にいかに関与するかの検討
 第 28 回日本医療薬学会年会 2018/11/23-25 (神戸市)
- 木村朱李、片山紗希、石川弘子、河原宏之、尾上雅英
 北野病院における事前合意プロトコル運用の現状
 第 40 回日本病院薬剤師会近畿学術大会 2019/1/19-20 (奈良市)
- 丸谷周平、安倍さつき、伊藤俊和、尾上雅英
 NICU/GCU における病棟薬剤業務について
 第 40 回日本病院薬剤師会近畿学術大会 2019/1/19-20 (奈良市)
- 安倍さつき、丸谷周平、伊藤俊和、尾上雅英

- 一般病院新生児集中治療室(NICU)で経験した抗がん剤治療の問題点とその対策
第40回日本病院薬剤師会近畿学術大会 2019/1/19-20 (奈良市)
- ・宮内由利子、内田洋一朗、岡田千香子、山田信子、御石絢子、北出順子、井下春美、
宮森理英子、山崎みどり、垣内真子、松岡 森、猪崎 愛
病棟薬剤師が果たすNST活動における役割とは
第34回日本静脈経腸栄養学会学術大会 2019/2/14-15 (東京都)
 - ・近藤 篤、上ノ山和弥、三宅麻文、石川弘子、河原宏之、尾上雅英
悪性リンパ腫患者におけるリツキシマブ先行品からバイオ後続品へ変更した際の infusion reaction の発現につ
いて
日本臨床腫瘍薬学会 学術大会 2019 2019/3/23-24 (札幌市)
 - ・伊藤美乃里、伊藤俊和、三宅麻文、尾上雅英
妊娠中期以降に施行したAC療法の一例
日本臨床腫瘍薬学会 学術大会 2019 2019/3/23-24 (札幌市)
 - ・大野恵一、村田龍宣、近藤 篤、尾上雅英、渡邊裕之、松本公佑、眞下恵次、星田唯史、角本幹夫、
菅野清彦、本多伸二
アブラキサン再溶解時における注射針の選択が再溶解時間に与える影響
日本臨床腫瘍薬学会 学術大会2019 2019/3/23-24 (札幌市)

講演

- ・三井克巳 MDI、DPIの解説と実践
第2回ひたちなか市吸入療法指導勉強会 2018/4/11 (ひたちなか市)
- ・谷口麻由加 神戸薬科大学「キャリアデザイン講座」 2018/5/11と5/15 (神戸市)
- ・中多陽子 乳がん治療における薬剤師の関わり
第34回兵庫県病院薬剤師のためのオンコロジーセミナー 2018/5/24 (神戸市)
- ・宇佐美友佳子 大阪がん薬物療法研究会 2018/6/2
- ・高橋友梨 麻薬の副作用～便秘薬を中心に～ 大阪市北区薬剤会研修会 2018/6/16
- ・三井克巳 MDI、DPI吸入薬の解説と実践
-西多摩医師会学術講演会- 西多摩 COPD 講演会 2018/6/27 (昭島市)
- ・木村朱李 「保険薬局との連携に関する現状報告」北野病院での現状
大阪市北区薬剤師会生涯教育研修会 2018/7/7 (大阪市)
- ・井戸雅子 吸入指導ネットワークの取組み 港区薬剤師会学術勉強会 2018/7/26 (大阪市)
- ・三井克巳 吸入指導の実際について 港区薬剤師会学術勉強会 2018/7/26 (大阪市)
- ・中多陽子 Cancer Immunotherapy Pharmacist Education Program 2018/7/28 (東京)
- ・中多陽子 消化器がん化学療法における副作用対策の取組み
大阪消化管がん化学療法研究会(OGSG)夏季セミナー 2018/8/25 (大阪市)
- ・尾上雅英 チーム医療における薬剤師の関わり～病棟業務から病棟連携まで～
第9回兵庫医療大学生涯研修セミナー 2018/10/20 (大阪市)
- ・尾上雅英 病院薬剤師として取り組んできたこと

京都薬科大学 第19回「薬事フォーラム」 2018/11/10(京都市)

・宮本直治 「医療の力」～死に行く人に 出来ること～

摂南大学「生命倫理学」 2018/12/6 (枚方市)

・三井克己 地域で取り組む吸入指導 第1回尼崎呼吸器疾患と薬剤ネットワーク研究会
2019/1/23 (尼崎市)

・上田 覚 抗菌化学療法の基本と薬剤師の関わり

舞鶴地区第42回学術講演会 2019/1/30 (舞鶴市)

・上田 覚 抗菌薬が効かないときに考えること

平成30年度 大阪抗菌薬倶楽部 第4回研究会 2019/2/2 (大阪市)

・上田 覚 「北区糖尿病ネットワーク」の立ち上げについて

第29回北野糖尿病合併症と医療連携の会 2019/2/16 (大阪市)

論文

Daiki Hira, Asami Suzuki, Yusuke Kono, Kosuke Shimokawa, Serika Matsuoka, Ken-yuh Hasumoto, Hiroyuki

Kawahara, Masahide Onoue, Takuya Fujita, Tomonobu Okano

Pharmaceutical stability of colloidal saccharated iron oxide injection in normal saline

Journal of Pharmaceutical Health Care and Sciences

小林和博, 上ノ山和弥, 伊藤俊和, 高橋 有, 近藤 篤, 近谷仁志, 石川弘子, 河原宏之, 尾上雅英

散薬調剤ロボット導入による円滑な業務への取り組み

日本病院薬剤師会雑誌 55: 402-408 (2019)

出版

尾上雅英 近畿薬剤師合同学術大会 2018 報告 大阪府薬剤師会雑誌 69(4):13-14, 2018.

尾上雅英 編集後記 大阪府薬剤師会雑誌 69(6):92, 2018.

尾上雅英 大阪の“うまいもん” 東京都病院薬剤師会雑誌 67(6):331, 2018.

尾上雅英 平成30年度 薬-薬連携推進のための研修会「薬を透して患者をみる！薬局薬剤師と病院薬剤師が協力して適正な処方提案へつなげるために」

大阪府薬剤師会雑誌 70(3):13-15, 2019.