昭和医科大学雑誌　第85巻　第2号〔163-166頁，2025〕

第404回　昭和大学学士会例会（薬学部会主催）

日　　時　2024年12月14日（土）9：25～15：25
場　　所　昭和大学2号館　第4講義室

一般演題

1. 高齢患者における疼痛に対する考察の1例

昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
太田　品子，太 田　晃
田中　克巳

【目的】昭和大学歯科病院にて，服薬アドヒアランスが低下した80歳代の下顎骨骨髄炎の症例を経験した．服薬アドヒアランスの向上を目的に，高齢患者の疼痛に対する考察の1例を報告する．

【症例】右側下顎骨骨髄炎と診断された80歳代女性．消炎治療を目的に入院し，抗菌薬の点滴投与が開始されたが，患者は消炎治療に対して理解を得られなかった．疼痛を主訴に，鎮痛剤に対する要望を繰り返した．そして，ロキソプロフェン錠が処方されるが，副作用を懸念して使用を希望しなかった．炎症は改善の傾向を認め，入院5日後に退院した．退院後は外来通院に移行した．

【考察】患者は鎮痛剤に執着する傾向があった．疼痛に対し，消炎治療の理解および抗菌薬の処方意図が一致していなかった．高齢患者の服薬理解の低下があり，退院後の服薬アドヒアランスは不良となることが予想された．服薬理解の低下には，患者側の要因および入院中の環境側要因が考えられた．薬剤師は歯科医師に対してロキソプロフェン錠の代替薬を提案し，患者に対して消炎治療と抗菌薬の目的について説明した．患者は治療に理解を示した．

【結論】患者が原因治療と対症療法の違いを理解していない場合，薬物治療に対する理解は困難となる場合がある．薬剤師は服薬理解の低下の改善に努め，服薬アドヒアランスの向上につなげたい．

2. 日本の小児に対する内服製剤の受容性，服用性，嗜好性に関するアンケート調査

[1] 昭和大学大学院薬学研究科薬剤学分野
[2] 昭和大学大学院薬学研究科臨床研究開発学分野
原田　香奈[1]，肥田　典子[2]
中村　明弘[1]，原 田　努[1]

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

3. 食物アレルギー診療における食物経口負荷試験（OFC）用標準食の製剤化に関する探索的研究

[1] 昭和大学大学院薬学研究科薬剤学分野
[2] 昭和大学大学院医学研究科小児内科学分野
遠藤　隆浩[1]，神谷　太郎[2]
中村　明弘[1]，原 田　努[1]

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

4. 胃瘻チューブと経鼻胃管の微生物汚染状況

[1] 昭和大学大学院薬学研究科感染制御薬学分野
[2] 昭和大学薬学部病院薬剤学講座
[3] 昭和大学薬学部社会健康薬学講座社会薬学部門
[4] 昭和大学薬学部臨床薬学講座臨床栄養代謝学部門
金森　捷太[1,2]，古屋　宏章[2]
倉田なおみ[3,4]，石野　敬子[1]

【発表内容掲載論文】
Ann Nutr Metab. in press.

5. 日本で臨床分離されたリネゾリド耐性菌のテジゾリド感受性と耐性機序の検討

[1] 昭和大学大学院薬学研究科感染制御薬学分野
[2] 昭和大学大学院医学研究科臨床感染症学分野
庄司　稜涼[1]，前田　真之[1]
山 口　 梢[1]，詫間　隆博[2]
時松　一成[2]，石野　敬子[1]

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

6. 免疫チェックポイント阻害薬と化学療法の併用治療を施行した進行非小細胞肺がん患者の COP-NLR と予後の関係

[1] 昭和大学大学院薬学研究科薬物治療学分野
[2] 昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
[3] 昭和大学横浜市北部病院薬剤部
[4] 昭和大学病院薬剤部
[5] 昭和大学医学部内科学講座呼吸器アレルギー内科学部門
[6] 昭和大学大学院医学研究科呼吸器アレルギー内科学分野
[7] 昭和大学大学院医学研究科腫瘍内科学分野
樫村彩英子[1]，　里　 美 貴[1]
稲垣　貴士[2,3]，金　 正 興[4]
眞 鍋　 亮[5]，　楠本壮二郎[6]
堀 池　 篤[7]，　角田　卓也[7]
向後　麻里[1]

【発表内容掲載論文】
Thorac Cancer. 2024;**15**:2049-2060.

7. 心不全患者におけるサクビトリルバルサルタン継続に関連する因子および心不全治療薬の併用方法の検討

[1] 昭和大学大学院薬学研究科薬物治療学分野
[2] 昭和大学藤が丘病院薬剤部
[3] 昭和大学薬学部病院薬剤学講座
[4] 昭和大学歯科病院薬局
[5] 昭和大学大学院医学研究科循環器内科学分野
岩﨑恵里佳[1]，　神山　紀子[1]
稲本　真弓[2,3]，永尾美智瑠[2,3]
須永登美子[3,4]，鈴 木　 洋[5]
江波戸美緒[5]，　向後　麻里[1]

【発表内容掲載論文】
Ann Pharmacother. 2025;**59**:301-310.

8. 大手チェーン保険薬局の処方箋データを用いた経口抗がん剤の先発医薬品が選択される要因の探索

[1] 昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
[2] クオール株式会社薬局事業第三本部
村田　勇人[1,2]，百　 賢 二[1]

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

9. 医療ビッグデータを用いた潜在的に不適切な薬剤が高齢者における救急車による再入院に与える影響に関する検討

昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
大野　朋子，百　 賢 二

【発表内容掲載論文】
Pharmazie. 2024;**79**:233-239.

10. 服薬理解度の低い患者を特定するための服薬状況チェックシートの開発：日本における多施設共同研究

[1] 昭和大学大学院薬学研究科社会薬学分野
[2] 東京都健康長寿医療センター薬剤科
小原　朋也[1,2]，熊木　良太[1]
岸本　桂子[1]

【発表内容掲載論文】
Arch Gerontol Geriatr. 2024;**1**:100092.

11. トロロックス―平面型カテキン誘導体の抗酸化活性

昭和大学大学院薬学研究科医薬化学分野
清水　稚菜，福 原　潔

【発表内容掲載論文】
Antioxidants（*Basel*）. 2024;**13**:1165.

12. 尿中バンコマイシン濃度の簡易測定法の開発と血中濃度-時間曲線下面積（AUC）予測への応用

[1] 昭和大学大学院薬学研究科生体分析化学分野
[2] 昭和大学大学院医学研究科臨床感染症学分野
[3] 昭和大学大学院医学研究科血液内科学分野
[4] 昭和大学大学院医学研究科集中治療医学分野
[5] 昭和大学大学院医学研究科呼吸器アレルギー内科学分野
大島　有貴[1]，時松　一成[2]
服部　憲路[3]，小 谷　透[4]
相良　博典[5]，楠本壮二郎[5]
加 藤　大[1]

【発表内容掲載論文】
AAPS J. 2025;**27**:39.

13. ナブパクリタキセル誘発性末梢神経障害と *ABCC2*-24C＞T との関連：膵がん患者における検討

[1] 昭和大学大学院薬学研究科がんゲノム医療薬学分野
[2] 昭和大学大学院医学研究科腫瘍内科学分野
[3] 昭和大学医学部内科学講座消化器内科学部門
[4] 昭和大学大学院医学研究科消化器内科学分野
[5] 昭和大学医学部臨床病理診断学講座
[6] 昭和大学江東豊洲病院腫瘍内科
[7] 昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
中 山　華[1]，石田　博雄[2]
飯髙　正典[3]，加藤　祥子[3]
中 谷　渓[3]，中山　顕皓[3]
野口　敏宏[3]，西原　成俊[4]
及 川　脩[5]，宇佐美智乃[4]
三井　佑太[4]，石 井　優[4]
戸嶋　洋和[2]，小林　功治[6]
村瀬　礼美[1]，松本奈都美[1]
鈴木　康介[7]，嶋 田　顕[2]
吉 田　仁[4]，藤田　健一[1]

【発表内容掲載論文】
Anticancer Res. 2024;**44**:5023-5033.

14. *Stachybotrys microspora* triprenyl phenol-44D（SMTP-44D）の糖尿病網膜症に対する *in vivo* および *in vitro* モデルでの効果

[1] 昭和大学大学院薬学研究科薬理学分野
[2] 昭和大学薬理科学研究センター
[3] 昭和大学大学院医学研究科糖尿病・代謝・内分泌内科学分野
[4] 昭和大学大学院医学研究科眼科学分野
石橋　未央[1,2]，柴田　佳太[1,2]
寺﨑　道重[3]，　齋藤　雄太[4]
山岸　昌一[3]，　野部　浩司[1,2]

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

15. 多元受容体作用抗精神病薬（MARTA）オランザピンによる毒性発現と性差

昭和大学大学院薬学研究科毒物学分野
宇佐美夏実，光本明日香
沼 澤　聡

【発表内容掲載論文】
J Toxicol Sci. 2023;**48**:191–202.

16. 日本における programmed cell death ligand 1（PD-L1）高発現の進行非小細胞肺がんに対する一次治療としてのペムブロリズマブ単剤療法の費用効果分析

[1] 昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
[2] 神奈川県立保健福祉大学
[3] 昭和大学大学院医学研究科腫瘍内科学分野
[4] 昭和大学大学院薬学研究科薬物治療学分野
戸村　和希[1]，坂巻　弘之[2]
縄田　修一[1]，石田　博雄[3]
田中　克巳[1]，向後　麻里[4]

【発表内容掲載論文】
Int J Clin Pharm. 2025;**47**:304–313.

17. 小児における医薬品適応外使用の実態調査―医療ビックデータを用いた探索的記述研究―

昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
小林　麻美，百　賢 二

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

18. がん患者およびその家族を対象としたがん関連症状に対する医療従事者の受け止め方に関する全国実態調査

昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
永田　卓也，柏原　由佳
縄田　修一，百　賢 二

【発表内容掲載論文】
投稿中または今後投稿予定

19. 小児尿路感染症患児における尿中セフメタゾールおよびセファクロルの濃度測定法の構築

[1] 昭和大学大学院薬学研究科病院薬剤学分野
[2] 昭和大学大学院医学研究科小児内科学分野
前田絵里加[1]，阿部久瑠美[1]
阿部　祥英[2]，金 澤　建[2]
唐 渡　諒[2]，百　賢 二[1]

【発表内容掲載論文】
Int J Clin Pharmacol Ther. in press.