



第31回

和漢医薬学会 学術大会

The 31st Annual Meeting of Medicinal and Pharmaceutical Society for WAKAN-YAKU

要旨集



オオバコ:
Plantago asiatica

ドクダミ:
Houttuynia cordata

テーマ

江戸の本草学と今日の和漢医薬研究 —継承と発展—

会期

平成26年 8月30日(土)・31日(日)

会場

幕張メッセ国際会議場 他
(千葉県美浜区幕張)

大会長

秋葉 哲生
千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授／あきば伝統医学クリニック

実行委員長

池上 文雄
千葉大学環境健康フィールド科学センター・グランドフェロー



カンゾウ(ウラルカンゾウ):
Glycyrrhiza uralensis

アカメガシワ:
Molotus japonicus

アケビ:
Akebia quinata





和漢医薬学会

Medical and Pharmaceutical Society for WAKAN-YAKU

第 31 回和漢医薬学会学術大会 要旨集

会 期：平成26年8月30日(土)・31日(日)

会 場：幕張メッセ国際会議場

大会長：秋葉 哲生（千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授／あきば伝統医学クリニック）

主 催：和漢医薬学会

後 援：一般社団法人日本東洋医学会
公益財団法人日本薬剤師研修センター

日程表 8月30日(土)

	A会場 2F 国際会議室	B会場 2F 201	ポスター/展示会場 3F 301
8:30			
50			
9:00	開会式 シンポジウム 1 和漢薬による疾病の予防・治療の有効性と安全性に関する科学的な基礎・臨床研究シンポジウム：和漢薬の薬効・副作用の機序解明における研究の流儀 座長：牧野 利明 堀江 俊治		ポスター貼付 8:00～10:00
10:00	S1-1 稀ながら経験する、漢方薬による重篤な副作用 南澤 潔 S1-2 偽アルドステロン症の発症リスク 吉野 鉄大 S1-3 甘草含有漢方薬における偽アルドステロン症のリスク因子 本間 真人 S1-4 甘草による偽アルドステロン症発症の真の原因成分の探索 牧野 利明 S1-5 歯周炎と漢薬療法のパラダイムシフト 大島 光宏 S1-6 水ナール(アアアポリ)を介した大腸の新規下作用メカニズムの解明とその成分研究 五十嵐信智		
11:00			
30	大会長講演 漢方処方への未知の薬能を探る ～これからの発展のために 座長：服部 征雄 演者：秋葉 哲生		
12:00			
10			
30	ランチョンセミナー 1 アレルギーは治せるか 座長：秋葉 哲生 演者：徳久 剛史 共催：株式会社ツムラ	評議員会	
13:00			
30			
40			
14:00	総会 学会賞受賞講演 座長：小松かつ子 演者：御影 雅幸		ポスター展示 企業・書籍展示
10			
40			
15:00	学会奨励賞受賞講演 座長：岩崎 克典 演者：野上 愛、北村 亮	市民公開講座 座長：渡辺 和夫 講師：並木 隆雄 池上 文雄	
30			
16:00	Traditional & Kampo Medicine ー新しい学会誌 座長：小松かつ子 演者：稲垣 直樹	学術貢献賞受賞講演 座長：岩崎 克典 演者：東田 千尋	
40			
17:00	特別講演 1 わが国の本草学の歴史 座長：秋葉 哲生 演者：小菅戸 洋		
40			
17:00	特別講演 2 葉草栽培研究の最前線 座長：池上 文雄 演者：渡辺 均		
20			
18:00	特別講演 3 ISO/TC249における伝統医学の国際標準化 ー最近1年間の薬物分野の動向ー 座長：池上 文雄 演者：新井 一郎		ポスター発表 1 示説討論 [演題番号：奇数]
50			
19:00			
		懇親会 19:00～21:00	

太枠は、「薬剤師のための漢方講座」対象のセッションです。

日程表 8月31日(日)

	A会場 2F 国際会議室	B会場 2F 201	C会場 3F 302	ポスター/展示会場 3F 301	
8:30					
9:00	和漢薬に関する次世代の基礎・臨床研究者の育成(5大学対象) ～江戸時代の本草書を学生と考える～ 座長・コーディネーター：針ヶ谷哲也 サブコーディネーター：津田有梨香 C-1 神農本草経について1 昭和大学 C-2 神農本草経について2 星薬科大学 C-3 古方薬品考について1 明治薬科大学 C-4 古方薬品考について2 北里大学 C-5 疾病に対する生薬 慶應義塾大学 教育講演 「新一般用漢方処方の手引き(294処方)」への改訂について 座長：秋葉 哲生 演者：三上 正利	□演発表 1 消化器 座長：杉山 清	□演発表 5 神経 座長：柴原 直利	ポスター展示 企業・書籍展示	
10:00		□演発表 2 免疫・炎症・がん1 座長：清原 寛章	□演発表 6 呼吸器 座長：磯濱洋一郎		
11:00					
12:00					
13:00			ランチョンセミナー2 子宮頸部異形成に対する和漢薬の有用性について 座長：笹川 寿之 演者：伏木 弘 共催：小太郎漢方製薬株式会社		
13:30					
14:00	シンポジウム 2 疼痛シンポジウム 座長：來村 昌紀 S2-1 神経障害性疼痛と鎮痛薬および鎮痛補助薬 倉石 泰 S2-2 神経障害性疼痛におけるブシ末の鎮痛効果 小泉 修一 S2-3 漢方による疼痛治療のスタンダードと問題点 世良田和幸 S2-4 ペインクリニックにおける漢方治療 平田 道彦	□演発表 3 免疫・炎症・がん2 座長：門脇 真	□演発表 7 生薬資源 座長：奥山 恵美	ポスター発表 2 示説討論 [演題番号：偶数]	
15:00		□演発表 4 薬剤学・その他 座長：地野 充時	□演発表 8 臨床研究 座長：並木 隆雄	ポスター撤去	
16:00					
17:00		閉会式			
18:00					
19:00					

太枠は、「薬剤師のための漢方講座」対象のセッションです。

プログラム

特別講演 ～江戸の本草学～

特別講演 1

8月30日(土) 16:00～16:40 A会場 (国際会議室)

座長: 秋葉 哲生 (千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授/あきば伝統医学クリニック)

わが国の本草学の歴史

小曾戸 洋

(北里大学東洋医学総合研究所医史学研究部)

特別講演 2

8月30日(土) 16:40～17:20 A会場 (国際会議室)

座長: 池上 文雄 (千葉大学環境健康フィールド科学センター)

薬草栽培研究の最前線

渡辺 均

(千葉大学環境健康フィールド科学センター)

特別講演 3

8月30日(土) 17:20～18:00 A会場 (国際会議室)

座長: 池上 文雄 (千葉大学環境健康フィールド科学センター)

ISO/TC249 における伝統医学の国際標準化 –最近1年間の薬物分野の動向–

新井 一郎

(日本薬科大学薬学部漢方薬学分野)

教育講演

教育講演

8月31日(日) 11:15～12:00 A会場 (国際会議室)

座長: 秋葉 哲生 (千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授/あきば伝統医学クリニック)

「新一般用漢方処方の手引き(294処方)」への改訂について

三上 正利

(日本薬剤師会薬局製剤漢方委員会/日本漢方協会/ミカミ薬局)

大会長講演

大会長講演

8月30日(土) 11:30～12:10 A会場 (国際会議室)

座長: 服部 征雄 (和漢医薬学会前理事長/放送大学富山学習センター)

漢方処方の未知の薬能を探る～これからの発展のために

秋葉 哲生

(千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授/あきば伝統医学クリニック)

学会賞受賞講演

学会賞受賞講演

8月30日(土) 14:10~14:40 A会場 (国際会議室)

座長：小松かつ子 (富山大学和漢医薬学総合研究所資源開発研究部門生薬資源科学分野)

本草考証学のすすめ

御影 雅幸

(東京農工大学農学部バイオセラピー学科植物共生分野植物共生学研究室)

学術貢献賞受賞講演

学術貢献賞受賞講演

8月30日(土) 14:40~15:00 A会場 (国際会議室)

座長：岩崎 克典 (福岡大学薬学部臨床疾患薬理学)

和漢薬研究が拓く神経変性疾患の新しい治療戦略

東田 千尋

(富山大学和漢医薬学総合研究所神経機能学分野)

学会奨励賞受賞講演

学会奨励賞受賞講演

8月30日(土) 15:00~15:30 A会場 (国際会議室)

座長：岩崎 克典 (福岡大学薬学部臨床疾患薬理学)

脳血管性認知症モデル動物の空間記憶障害に対する抑肝散の効果

野上 愛

(就実大学薬学部薬効解析学分野 / 福岡大学薬学部臨床疾患薬理学教室 / 福岡大学加齢脳科学研究所)

オキサリプラチン処置マウスにおける牛車腎気丸の抗アロディニア作用への下行性疼痛抑制系の関与

北村 亮

(ウエルシア関東株式会社)

Traditional & Kampo Medicine —新しい学会誌

Traditional & Kampo Medicine —新しい学会誌

8月30日(土) 15:30~16:00 A会場 (国際会議室)

座長：小松かつ子 (富山大学和漢医薬学総合研究所資源開発研究部門生薬資源科学分野)

稲垣 直樹

(岐阜薬科大学機能分子学大講座薬理学研究室)

シンポジウム

シンポジウム 1

8月30日(土) 9:00~11:30 A会場 (国際会議室)

座長：牧野 利明 (名古屋市立大学大学院薬学研究科医療機能薬学専攻生薬学分野)
堀江 俊治 (城西国際大学薬学部薬理学研究室)

和漢薬による疾病の予防・治療の有効性と安全性に関する科学的な基礎・臨床研究シンポジウム：和漢薬の薬効・副作用の機序解明における研究の流儀

S1-1 稀ながら経験する、漢方薬による重篤な副作用

南澤 潔
(鉄蕉会亀田総合病院東洋医学診療科)

S1-2 偽アルドステロン症の発症リスク

吉野 鉄大¹⁾、柳川 達生²⁾、渡辺 賢治¹⁾
(¹⁾ 慶應義塾大学医学部漢方医学センター、²⁾ 練馬総合病院内科)

S1-3 甘草含有漢方薬における偽アルドステロン症のリスク因子

本間 真人
(筑波大学医学医療系臨床薬剤学)

S1-4 甘草による偽アルドステロン症発症の真の原因成分の探索

牧野 利明
(名古屋市立大学大学院薬学研究科生薬学分野)

S1-5 歯周炎和漢薬療法のパラダイムシフト

大島 光宏¹⁾、山口 洋子²⁾、鳥居塚和生³⁾
(¹⁾ 奥羽大学薬学部生化学分野、²⁾ 日本大学歯学部生化学講座、³⁾ 昭和大学薬学部生薬学・植物薬品化学教室)

S1-6 水チャネル『アクアポリン』を介した大黃の新規瀉下作用メカニズムの解明とその成分研究

五十嵐信智
(星薬科大学薬動学教室)

シンポジウム 2

8月31日(日) 13:30~16:30 A会場 (国際会議室)

座長：來村 昌紀 (あきば伝統医学クリニック)

疼痛シンポジウム

S2-1 神経障害性疼痛と鎮痛薬および鎮痛補助薬

倉石 泰
(富山大学名誉教授)

S2-2 神経障害性疼痛におけるブシ末の鎮痛効果

小泉 修一
(山梨大学大学院医学工学総合研究部医学学域薬理学)

S2-3 漢方による疼痛治療のスタンダードと問題点

世良田和幸
(昭和大学横浜市北部病院)

S2-4 ペインクリニックにおける漢方治療

平田 道彦
(平田ペインクリニック)

和漢薬に関する次世代の基礎・臨床研究者の育成 (5 大学対象)

和漢薬に関する次世代の基礎・臨床研究者の育成 (5大学対象)

～江戸時代の本草書を学生と考える～

8月31日(日) 9:00～11:15 A会場 (国際会議室)

座長・コーディネーター：針ヶ谷哲也 (医療法人社団金匱会診療所)

サブコーディネーター：津田有梨香 (医療法人社団金匱会診療所)

C-1 神農本草経について1 ～序録を中心に～

圓山 絵理
(昭和大学薬学部)

小林 由佳
(昭和大学薬学部)

杉山美沙紀
(昭和大学医学部)

C-2 神農本草経について2 ～序録の続きと葛根について～

酒井 隼
(星薬科大学)

増田 一穂
(星薬科大学)

安東 貴明
(星薬科大学)

C-3 古方薬品考について1 ～総論と芍薬について～

和田 真於
(明治薬科大学)

黒澤 彩奈
(明治薬科大学)

C-4 古方薬品考について2 ～古方薬品考の薬物学書の特徴について～

中川 佐希
(北里大学薬学部)

志村英里子
(北里大学薬学部)

C-5 疾病に対する生薬 ～重校薬徴と類聚方広義を活用して～

吉川 舜
(慶應義塾大学薬学部)

吉永 瑛里
(慶應義塾大学薬学部)

市民公開講座

市民公開講座

8月30日(土) 14:30~15:30 B会場 (201)

座長：渡辺 和夫 (千葉大学名誉教授)

漢方を生活に取り入れる

並木 隆雄
(千葉大学医学部附属病院和漢診療科)

千葉の薬草

池上 文雄
(千葉大学環境健康フィールド科学センター)

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー1

8月30日(土) 12:30~13:30 A会場 (国際会議室)

座長：秋葉 哲生 (千葉大学大学院和漢診療学講座客員教授/あきば伝統医学クリニック)

アレルギーは治せるか

徳久 剛史
(千葉大学学長)

共催：株式会社ツムラ

ランチョンセミナー2

8月31日(日) 12:15~13:15 B会場 (201)

座長：笹川 寿之 (金沢医科大学産科婦人科学教授)

子宮頸部異形成に対する和漢薬の有用性について

伏木 弘
(医療法人社団伏木医院院長)

共催：小太郎漢方製薬株式会社

優秀発表賞

口演	ハルディアン ティ ベッセ	富山大学和漢医薬学総合研究所病態生化学分野	Identification of novel anti-inflammatory compounds from <i>Morus alba</i> Linne by targeting NF- κ B
	氷室 友吾	京都薬科大学生薬学分野	ヘンナ(ヘナ、指甲花、 <i>Lawsonia inermis</i>)の生体機能解明—4:花部のがん細胞転移抑制作用
	廣部 隆太	星薬科大学薬動学教室	高濃度緑茶カテキン含有飲料と薬物との相互作用に関する基礎研究
	江川 奈生	東京理科大学薬学部応用薬理学研究室	清肺湯による気道分泌促進の機序としてのアクアポリン5機能亢進作用
ポスター	嶋田 沙織	筑波大学附属病院薬剤部	抑肝散加陳皮半夏投与による血清カリウム値への影響—抑肝散との比較—
	中川 廣輝	福岡大学薬学部臨床疾患薬理学教室	抑肝散の神経栄養因子様作用
	久志田 郁	富山大学和漢医薬学総合研究所漢方診断学分野	漢方方剤煎じ液中のカリウム量の測定
	尾関 快天	近畿大学薬学総合研究所	釣藤鈎の機能性成分(3)—含有成分の抗炎症作用—