

日本医療・環境オゾン研究会

第14回研究講演会要旨集

日時：平成21年4月19日(日) 10:00～17:00

会場：日本薬学会館長井記念ホール、東京都渋谷区渋谷2-12-15

主催：日本医療・環境オゾン研究会

日本医療・環境オゾン研究会第14回研究講演会

口頭発表プログラム

開会挨拶	会長 中室克彦	10:00~10:05
一般発表		
座長 上村晋一		貢
1. 「痔核根治術後の疼痛に対するオゾン療法の評価」	後藤外科胃腸科肛門科医院 ○後藤 博	10:05~10:25……… 1
座長 小阪教由		
2. 「ダイアモンド電極を用いたオゾン水スプレー」	ペルメレック電極株式会社 ○錦 善則、 東京工業高専 北折典之、 摂南大学薬学部 中室克彦	10:25~10:45……… 7
座長 後藤 博		
3. 「帯状疱疹後神経痛 (PHN) に対するオゾン療法の有効性について」	慶應義塾大学医学部 ○徳山博文、 オゾンマグネ療法研究所・日下診療所 日下史章、永田 傳、 筑波物質情報研究所・札幌分室 神力就子	10:45~11:05………15
座長 杉原伸夫		
4. 「線維筋痛症 (FMS) に対するオゾン療法について」	オゾンマグネ療法研究所・日下診療所 ○日下史章、永田 傳、 慶應義塾大学医学部 徳山博文、 筑波物質情報研究所・札幌分室 神力就子	11:05~11:25………23
5. 「脊柱管狭窄症 (SCS) におけるオゾン療法の試み」	オゾンマグネ療法研究所・日下診療所 ○永田 傳、日下史章、 慶應義塾大学医学部 徳山博文、 筑波物質情報研究所・札幌分室 神力就子	11:25~11:45………29
(昼休憩) …… (日本医療・環境オゾン研究会第14回総会)		11:45~12:35
(ポスター発表 奇数番号の発表者)		12:45~13:45
一般発表		
座長 日下史章		
6. 「褥瘡におけるオゾン治療とガイドラインによる治療との比較検討」	阿蘇立野病院 九州オゾンマグネ療法研究センター ○上村晋一、市原知文、渡邊淳永、 中原王寿、菊池 洋、吉見賢宣、桐原あゆみ、田中まゆみ	13:45~14:05………35
座長 三浦敏明		
7. 「オゾン化オリーブ油によるマウス褥瘡モデルの肉芽組織の成長促進効果」	摂南大学薬学部 ○坂崎文俊、奥野智史、上野 仁、中室克彦、 武庫川女子大学薬学部 片岡裕美、扇間昌規、市川 厚	14:05~14:25………39
座長 櫻井正太郎		
8. 「オゾン化オリーブ油の成分分析と抗炎症作用メカニズム」	北海道大学大学院薬学研究院 ○三浦敏明、岩井敦史、 徳島文理大学薬学部香川校 田元浩一、山崎晃憲、野地裕美	14:25~14:45………47
(ポスター発表 偶数番号の発表者)		14:45~15:45
座長 扇間昌規		
9. 「オゾン水による治療の現状と今後」	(株)ブイエムシー ○塩田剛太郎、昭和大学歯学部 芝 煉彦	15:45~16:05………59
座長 鷺巣 誠		
10. 「犬・猫におけるオゾン療法」	アカシア動物病院 ○清水無空、清水紀子、日本獣医生命科学大学 鷺巣 誠	16:05~16:25………65
11. 「オゾン水の抗腫瘍活性」	鳥取大学農学部 ○岡本芳晴、森 拓郎、柄 武志、杉山昌彦、南 三郎、 グローブ有限会社 北畠 徹、桜川エンジニアリング株式会社 岡本春彦	16:25~16:45………71

ポスター発表プログラム

	頁
1. 「日本におけるオゾン療法の歴史」 筑波物質情報研究所 ○神力就子、 大沢眼科・内科クリニック 大澤満雄、 (有)オゾノサン・ジャパン 小尾 陸、 (有)オーテック・ラボ 田口 徹	..... 77
2. 「大量自家血液のオゾン療法による健常人に対する血液学的研究」 杉原医院 ○杉原伸夫、 摂南大学薬学部 柴田恭奈、江本明貴子、帶金 静、坂崎文俊、中室克彦	..... 83
3. 「マウスにおけるオゾン化オリーブオイルの炎症誘発現象」 武庫川女子大学薬学部 扇間昌規、○片岡裕美、市川 厚、 摂南大学薬学部 坂崎文俊、中室克彦、 兵庫医科大学 山本格士、廣田誠一、 第一薬科大学 村山(田鶴谷) 恵子	..... 99
4. 「オゾンジェルの安全性並びに有効性評価」 株ブイエムシー ○塩田剛太郎、 昭和大学歯学部 芝 煉彦	..... 107
5. 「オゾン水の安全性評価に関する研究」 トヨタ車体株式会社 ○藤井隆也、鈴木 功、 摂南大学薬学部 江副 創、坂崎文俊、奥野智史、上野 仁、中室克彦	..... 113
6. 「オゾンガスを用いた病院リネン消毒庫の開発」 株IHIシバウラ ○中村八寿雄、早矢仕文男、釜瀬幸広	..... 121
7. 「オゾン水による内視鏡殺菌への適用研究」 株IHIシバウラ ○浦野 崇、中澤一裕、遠藤幸人、釜瀬幸広	..... 127
8. 「無菌製剤製造現場におけるオゾン殺菌」 京浜産業株式会社 ○小阪教由、奥田慎一、 富士薬品富山第2工場 野上俊宏、 大成建設 加藤美好	..... 133
9. 「淀川流域の流下に伴うノロウイルスの分布と水中ノロウイルスのオゾンによる不活化」 大阪府立公衆衛生研究所 ○山崎謙治、 摂南大学薬学部 中室克彦	..... 143
10. 「低濃度オゾン水の <i>Legionella</i> に対する殺菌効果」 大阪府立公衆衛生研究所 ○土井 均、肥塚利江、枝川亜希子、 摂南大学薬学部 中室克彦	..... 153
11. 「抗菌性界面活性剤の開発」 株ERCテクノロジー ○田中昭成、鳴嶋善聰、吉田真也、山崎和俊	..... 157
12. 「オゾン処理型循環ろ過機を用いた浴槽水の安全性に関する調査研究」 株テラオ ○寺尾智恵美、寺尾禮二、土居奈津子、 摂南大学薬学部 中室克彦	..... 167