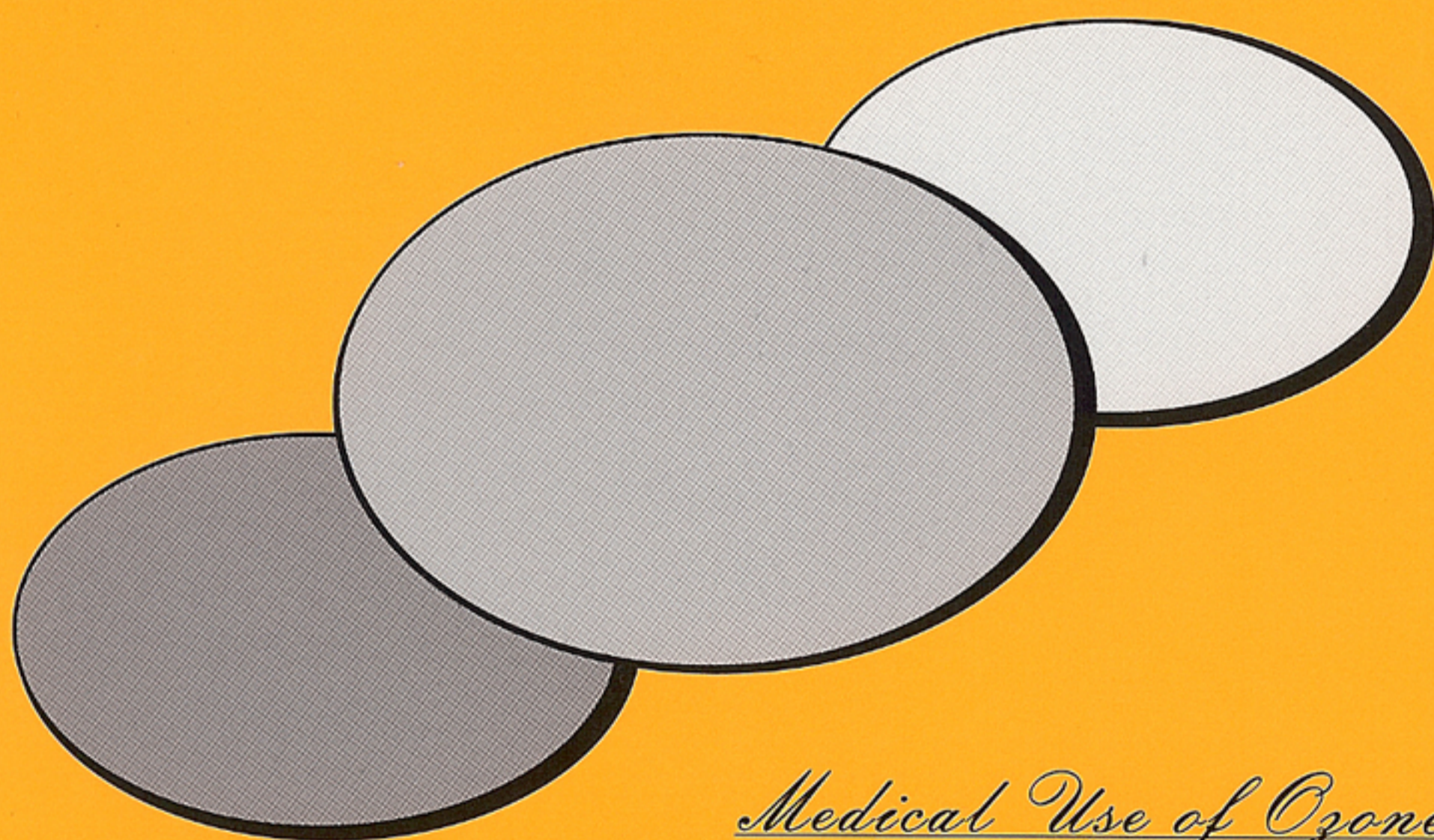


創立 15 周年記念

各科領域における

# オゾン療法の適用症例集



*Medical Use of Ozone*

日本医療・環境オゾン研究会

JAPAN RESEARCH ASSOCIATION FOR THE MEDICAL & HYGIENIC USE OF OZONE

# 目 次

## 「増刊4号」の発刊にあたって 用語の解説

### 1章 基礎的事項

- 1-1 低濃度オゾンガスの皮下・筋肉内注射の施術方法 ..... 1
- 1-2 大量自家血液療法前後の暗視野顕微鏡による血液の観察 ..... 2
- 1-3 健常人の健康維持を目的とした5年間の大量自家血液療法 ..... 4
- 1-4 癌性悪臭に対するオゾンジェルおよびオゾン水による消臭効果 ..... 7

### 2章 眼 科

- 2-1 球結膜下出血 ..... 9
- 2-2 網膜静脈枝閉塞症 ..... 11
- 2-3 硝子体出血 ..... 13
- 2-4 外傷性網膜出血 ..... 14
- 2-5 眼部帯状疱疹 ..... 15
- 2-6 移動式オゾン水生成装置によるオゾン水の洗眼消毒効果 ..... 16
- 2-7 眼科領域でのオゾン水の消毒効果 ..... 17

### 3章 脳血管障害

- 3-1 脳室内出血後遺症 両眼筋麻痺の治療 ..... 19
- 3-2 小児(4歳児)の脳梗塞後遺症の治療 ..... 20
- 3-3 多発性脳梗塞のオゾン治療の実際 ..... 21

### 4章 心血管障害

- 4-1 狭心症に対するオゾン療法の実際 ..... 22

### 5章 末梢循環障害性疾患

- 5-1 循環不全による右下肢表皮壊死 ..... 23

### 6章 疼痛疾患

- 6-1 38年に及ぶ頭痛と肩こりのオゾンガス皮下注射による治療 ..... 24
- 6-2 両手腱鞘炎・右肩関節周囲炎・右上腕骨外側上顆炎のオゾンガス皮下注射による治療 ..... 25
- 6-3 腰痛のオゾンガス皮下注射による治療 ..... 26
- 6-4 ぎっくり腰のオゾンガス皮下注射による治療 ..... 27
- 6-5 腰部脊柱管狭窄症のオゾンガス皮下注射による治療 ..... 28
- 6-6 両変形性膝関節症、両手親指外反母趾の大量自家血液療法、オゾンガス皮下注射併用による治療 ..... 30
- 6-7 変形性膝関節症 ..... 32
- 6-8 関節痛に対するオゾンガス関節内局注の効果 ..... 33
- 6-9 オゾンガス浴による捻挫の治療 ..... 35
- 6-10 後藤式オゾン水 洗浄便座の鎮痛効果 ..... 36

6-11	尿管結石のオゾン療法	38
<b>7章</b>	<b>膠原病</b>	
7-1	膠原病および類縁疾患の治療	39
<b>8章</b>	<b>リウマチ</b>	
8-1	慢性関節リウマチ	41
<b>9章</b>	<b>難治性慢性疼痛疾患</b>	
9-1	線維筋痛症	43
9-2	帯状疱疹後神経痛	44
9-3	帯状疱疹後神経痛に対するオゾン、プラセンタ併用療法	45
<b>10章</b>	<b>腎疾患</b>	
10-1	慢性腎不全の治療	46
<b>11章</b>	<b>大腸肛門疾患</b>	
11-1	虚血性大腸炎のオゾン治療	47
11-2	ヒルシュスプルング病のオゾン療法	50
<b>12章</b>	<b>瘻孔・感染症</b>	
12-1	感染性粉瘤術後瘻孔のオゾン化オリーブ油による治療	51
12-2	鼠径ヘルニア術後創感染・瘻孔形成のオゾン化オリーブ油による治療	52
12-3	上行結腸憩室炎穿孔性腹膜炎術後瘻孔形成のオゾン化オリーブ油による治療	53
12-4	周囲膿瘍切開排膿後瘻孔のオゾン化オリーブ油による治療	54
12-5	骨盤直腸窩膿瘍切開排膿後瘻孔のオゾン化オリーブ油による治療	55
12-6	右臀部蜂窩織炎のオゾン化オリーブ油による治療	57
12-7	臀部膿瘍のオゾン化オリーブ油による治療	58
12-8	肛門周囲膿瘍のオゾン化オリーブ油による治療	59
12-9	オゾン水による大腿ヘルニア術後ポリプロピレンメッシュ感染(MRSA)の治療	60
12-10	オゾン水による小児リンパ管腫感染創の洗浄効果	61
<b>13章</b>	<b>褥瘡</b>	
13-1	踵骨部褥瘡のオゾン化オリーブ油による治療	62
13-2	左背部褥瘡のオゾン化オリーブ油による治療	63
13-3	左大転子部褥瘡のオゾン化オリーブ油による治療	65
13-4	オゾン水洗浄-オゾン化オリーブ油を使用した褥瘡治療	66
<b>14章</b>	<b>皮膚疾患</b>	
14-1	円形脱毛症	67
14-2	食事性蕁麻疹	68
14-3	アトピー性皮膚炎	69
14-4	抗がん剤漏出による皮膚潰瘍のオゾン化オリーブ油による治療	70
14-5	左第2指膿瘍、骨髓炎のオゾン化オリーブ油による治療	72
14-6	熱傷治療へのオゾン水の適用	73

<b>15章</b>	<b>がん性疾患</b>	
15-1	頭部皮膚癌(有棘癌) .....	75
15-2	下咽頭癌および頸部食道癌 .....	76
15-3	右乳癌 .....	77
15-4	胆嚢頸部癌の治療 .....	78
15-5	膀胱癌術後排尿障害 .....	79
15-6	難治性腹水を伴う肝細胞癌を合併した肝硬変に対するプラセンタ併用 オゾン療法 .....	80
15-7	抗がん剤投与前の大量自家血液療法の効果 .....	83
<b>16章</b>	<b>リンパ腺炎</b>	
16-1	全身リンパ節(腺)炎の治療 .....	84
<b>17章</b>	<b>肝 炎</b>	
17-1	慢性C型肝炎に対するプラセンタ併用オゾン療法 .....	85
<b>18章</b>	<b>呼吸器疾患</b>	
18-1	重症気管支喘息に対するオゾン療法の実際 .....	87
<b>19章</b>	<b>自律神経失調症</b>	
19-1	めまいに対するオゾン療法 .....	88
<b>20章</b>	<b>精神疾患</b>	
20-1	うつ病に対するオゾン療法 .....	90
20-2	うつ病治療に有効な大量自家血液療法 .....	91
<b>21章</b>	<b>交通事故外傷疾患</b>	
21-1	オゾンガス注腸法による交通事故後遺症の治療 .....	93
21-2	左顔面痙攣に対するオゾン療法 .....	94
<b>22章</b>	<b>歯 科</b>	
22-1	難治性口角ビラン患者に対するオゾン療法 .....	95
22-2	超音波オゾン洗浄装置によるインプラント暫間上部構造の洗浄 .....	96
22-3	超音波オゾン洗浄器による義歯の洗浄 .....	98
22-4	オゾン水によるアルジネート印象材の消毒 .....	100
22-5	オゾンによる歯科医院の落下細菌の殺菌 .....	101
22-6	歯科におけるオゾンを活用した院内感染予防対策 .....	103
<b>参考資料</b>		
	Rnate Viebahn-Haensler 著「The Use of Ozone in Medicine」2007 版より .....	104
	「第19回 IOA 国際オゾン研究発表会メデイカルセッション」より .....	110
	「医療環境オゾン研究」収載オゾン療法関連文献 .....	114
	<b>執筆者一覧</b> .....	121
	<b>編集後記</b> .....	122

症例の執筆者は以下の通りである。

1-1	小島悦子・松並光昭・中室克彦	12-9	上村 晋一・市原 知文
1-2	岡崎 敏幸	12-10	塩田剛太郎・末 浩司
1-3	杉原伸夫・坂崎文俊・中室克彦	13-1~13-3	櫻井正太郎
1-4	塩田 剛太郎・出口 諭江	13-4	上村 晋一・田中まゆみ
2-1~2-5	大澤 満雄	14-1~14-2	日下 史章
2-6	花崎 秀敏	14-3	小島 悦子
2-7	杉田 達	14-4~14-5	櫻井正太郎
3-1	日下 史章	14-6	八木 誠司・塩田剛太郎
3-2	相原 邦行	15-1~15-3	日下 史章
3-3	小島 悦子	15-4	相原 邦行
4-1	小島 悦子	15-5	日下 史章
5-1	上村 晋一・桐原あゆみ	15-6	上村 晋一
6-1~6-2	大澤 満雄	15-7	岡崎 敏幸
6-3-1	岡崎 敏幸	16-1	相原 邦行
6-3-2	五十嵐稔明	17-1	杉原 伸夫
6-4~6-6	大澤 満雄	18-1	小島 悦子
6-7	小島 悦子	19-1	小島 悦子
6-8	岡崎 敏幸	20-1	小島 悦子
6-9~6-11	後藤 博	20-2	日下 史章
7-1	相原 邦行	21-1	五十嵐稔明
8-1-1~3	小島 悦子	21-2	杉原 伸夫
8-1-4	岡崎 敏幸	22-1	岡部 俊一
9-1	日下 史章	22-2-1	加藤 大輔
9-2-1	大澤 満雄	22-2-2	竹市 卓郎
9-2-2	小島 悦子	22-3-1	阿部亜希子
9-3	小島 悦子	22-3-2	池戸 泉美・水口 三保
10-1	高木 智匡	22-4	村上 弘・石川 温子
11-1	後藤 博	22-5	村上 弘
11-2	五十嵐稔明	22-6	岡部 俊一
12-1~12-8	櫻井正太郎		