

平成13年

# マツダ(株)マツダ病院研究業績集

マツダ(株)マツダ病院

---

## 序 文

今年、日本と韓国で2002 world cupが開催される。残念なことに広島では、試合は見られないが、わがマツダ病院からはリハビリテーション科部長の月坂医師が日本チームのチームドクターとして参加する。彼は、日本チームの一員として、国内の合宿だけでなく、海外テストマッチにも何回も出張しており、整形外科の診療ではいろいろな支障もあろうが、何とか日本チームがworld cupで勝ち進むために、彼が参加していて非常によかったと皆さんに思ってもらえるような活躍をしてくれることを期待している。

さて、昨年から今年にかけて、マツダ病院は一丸となって、紹介率30%を目指し躍起になっている。これは、ご承知のように医療法の改正により、平成15年8月31日までにすべてのベッドを一般病床か療養型病床かに決めて届けなければならなくなったためである。マツダ病院はすべての病床を一般病床として届けることに決めたが、その時のポイントは、急性期加算がとれるかどうかである。急性期加算が算定できるためのキーワードが、紹介率30%と平均在院日数20日である。マツダ病院は平均在院日数は、すでに20日をきっていて問題ないが、紹介率が昨年8月の時点で、14.3%であり、これを30%以上にすることがわれわれのターゲットになった訳である。

幸い、本社で6 sigma のトライアルが始まったので、マツダ病院もこれに加わり、6 sigmaを使って紹介率30%を目指すことにした。平成14年3月末で何とか紹介率が27.3%までできたので、8月までに30%が達成できるよう努力したいと思っている。

さらに、今年、マツダ病院は広島2次医療圏で唯一電子カルテを導入する病院として、厚生労働省より補助が受けられることになった。この件についても、なんとしても成功させ、この地域のモデル病院にならなければならない。皆さんのご協力を切にお願いします。

なにはともあれ、マツダ病院の特徴は、新しい医療に積極的に取り組み、地域の患者さんに最高の医療を提供しようとする意欲が非常に強いことである。その現れがこの業績集であり、ますますマツダ病院が広島で最も評価の高い病院になることを目指して今後も努力して行きたいものである。

平成14年5月

マツダ病院院長

迫田 勝明

---

# 目 次

序文 .....	P1
目次 .....	P2
1 . 発表 .....	P3
内科 .....	P4
小児科 .....	P8
外科 .....	P9
脳神経外科 .....	P10
心臓血管外科 .....	P12
整形外科 .....	P12
皮膚科 .....	P13
泌尿器科 .....	P13
産婦人科 .....	P14
眼科 .....	P15
耳鼻咽喉科 .....	P15
放射線科 .....	P16
リハビリテーション科 .....	P17
麻酔科 .....	P17
看護科 .....	P17
臨床病理研究検査科 .....	P18
2 . 投稿・書籍 .....	P19
2.1 投稿・書籍 索引 .....	P20
内科 .....	P21
小児科 .....	P22
外科 .....	P22
脳神経外科 .....	P22
心臓血管外科 .....	P23
整形外科 .....	P24
皮膚科 .....	P24
泌尿器科 .....	P25
産婦人科 .....	P25
耳鼻咽喉科 .....	P26
放射線科 .....	P26
麻酔科 .....	P27
2.2 投稿・書籍 本文 .....	P28

---

# 1. 発表

本業績集に掲載された学会発表は、平成13年1月1日～12月31日の間に発表されたものである。

本院関係者以外の姓名には\*を付している。

**< 内科 >****膵癌との鑑別を要した自己免疫性膵炎の1例**

貞森晶子

木村学、川合幸延、中塩了、刈屋憲次\*、川崎陽介\*、土田明\*

第76回日本消化器病学会中国支部例会

2001年11月23日 広島市

**当院における大腸癌検診(職域)の現状**

貞森晶子

木村学、川合幸延、中塩了、刈屋憲次\*、中村邦彦

第54回広島医学会総会

2001年11月10日 広島市

**膵癌との鑑別を要した自己免疫性膵炎の1例**

貞森晶子

木村学、川合幸延、中塩了、刈屋憲次\*、川崎陽介\*、土田明\*

第18回安芸医学会

2001年12月2日 広島市

**キャンプ中に経験した重症低血糖症例の検討**

宮川真一郎\*

中村和洋\*、神野和彦\*、野本勝弘\*、中村邦彦、木原幹夫\*

第19回中四国地区小児糖尿病とキャンプ懇話会

2001年10月27日 松山市

**急性心筋梗塞に心室中隔穿孔を合併し、手術により救命し得た症例**

杉原正晃

蓼原太、住居晃太郎、五明幸彦、山田和紀\*、望月高明\*

第54回広島医学会総会

2001年11月11日 広島市

**胸腔内に播種状の拡がりを示した悪性中皮腫の1例**

杉原正晃

由田康弘、五明幸彦、栗栖佳宏

第84回日本内科学会中国地方会

2001年6月9日 倉敷市

**心嚢内にびまん性に進展し肺動脈狭窄症を来した Invasive Thymoma の1例**

杉原正晃

由田康弘、五明幸彦

第85回日本内科学会中国地方会

2001年11月17日 岡山市

**DCM 患者における Tc-99m MIBI 心筋シンチの Washout rate の検討**

蓼原 太

五明幸彦、住居晃太郎、杉原正晃

第27回広島循環器病研究会

2001年5月19日 広島市

**環軸椎不安定性による頸椎狭心症の一例**

蓼原 太

五明幸彦、住居晃太郎、松下宏子、杉原正晃、奥平信義、伊藤祥介

日本循環器学会中国地方会第78回総会

2001年5月12日 倉敷市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### Tc-MIBI 心筋シンチの Washout ratio を用いた透析患者における心筋ミトコンドリア機能評価

蓼原太

五明幸彦、住居晃太郎、杉原正晃、白形昌人\*、尾崎光泰\*、垂水福直\*、宮内嘉玄\*

第49回日本心臓病学会学術集会

2001年9月24 - 26日 広島市

### 閉塞性動脈硬化症に対するPTA + Bypass ハイブリッド療法の治療戦略決定において造影3D Stepping MRAが有効であった1症例

蓼原太

五明幸彦、住居晃太郎、杉原正晃、今西 薫、中西 正

第28回広島循環器病研究会

2001年11月17日 福山市

### 閉塞性動脈硬化症に対するPTA + Bypass ハイブリッド療法の治療戦略決定において造影3D Stepping MRAが有効であった1症例

蓼原 太

五明幸彦、住居晃太郎、杉原正晃、今西 薫、中西 正

第12回日本心血管画像動態学会

2001年11月30日 12月1日 岡山

### 一時的下大静脈フィルター留置後抜去困難になった肺梗塞の2症例

住居晃太郎

五明幸彦、蓼原太、杉原正晃

第79回日本循環器学会中国地方会

2001年11月30日 12月1日 高知市

### 当院におけるPTCA600例の検討

住居晃太郎

五明幸彦、蓼原太、杉原正晃、山本秀也、松下宏子

第18回安芸医学会

2001年12月2日 府中町

### ランチョンセミナー11

#### ステロイド吸入療法と併用するコントローラーは何か：経皮吸収型 2 刺激薬と吸入ステロイド薬併用の有用性

保澤総一郎

第51回日本アレルギー学会総会

2001年10月31日 福岡市

### ワークショップ2

#### 成人喘息に対する時間治療：経皮吸収型 2 刺激薬の有用性と臨床応用

保澤総一郎

第8回日本時間生物学会

2001年11月15日 山口市

### ポスターディスカッション1.

#### 非小細胞肺癌の化学療法 進行性非小細胞肺癌に対する Weekly Carboplatin + Paclitaxel の容量設定試験及び薬理動態の検討

由田康弘

保澤総一郎

第42回日本肺癌学会総会

2001年11月1日 大阪市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 気管支喘息患者における経皮吸収型 2 刺激薬の起床直後 PEF と気道過敏性に対する効果

保澤総一郎  
由田康弘、粟屋浩一、春田吉則\*、石岡伸一\*、河野修興\*  
第41回日本呼吸器学会総会  
2001年4月6日 東京

### 気管支喘息患者における経皮吸収型 2 刺激薬の吸入ステロイド薬との併用効果

保澤総一郎  
由田康弘、粟屋浩一、春田吉則\*、石岡伸一\*、河野修興\*  
第13回日本アレルギー学会春季臨床大会  
2001年5月12日 横浜市

### CMV 感染症を伴いUIP やorganizing DAD との鑑別が困難であったNSIP の1例

立川佳美  
由田康弘、保澤総一郎、西阪隆\*  
第85回日本内科学会中国地方会  
2001年11月17日 岡山市

### 多彩な症状を伴い治療に難渋したCSS の1例

立川佳美  
由田康弘、保澤総一郎  
広島医学会総会  
2001年11月10日 広島市

### LDL アフェレーシスが有効であった糖尿病性壊疽の1例

立川佳美  
藤川るみ\*、伊藤孝史\*、山根公則\*、大久保雅通\*、頼岡徳在\*、河野修興\*、麻生智洋\*、宗重博\*、西阪隆\*  
日本糖尿病学会中国四国地方総会  
2001年10月26日 松山市

### 進行性非小細胞肺癌に対する Weekly Paclitaxel+CBDCA 療法、phase1、phase2 study

由田康弘  
保澤総一郎、迫田勝明  
第81回広島がん治療研究会  
2001年9月29日 広島市

### 気管支喘息患者における吸入ステロイド薬と経皮吸収型 2 刺激薬併用の有用性

保澤総一郎  
  
GlaxoSmithKline Asthma Workshop in Hiroshima  
2001年5月28日 広島市

### PRSP 髄膜脳炎の1例報告

立川佳美  
  
第二回広島耐性菌感染症治療研究会  
2001年9月11日 広島市

### 喘息治療最前線：他のアレルギー疾患を交えて

保澤総一郎  
  
第7回東区医師会学術講演会  
2001年4月25日 広島市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

---

### 気管支喘息治療の新しい展開

保澤総一郎

坂出市医師会学術講演会

2001年7月11日 坂出市

---

### 喘息治療の新たなる展開

保澤総一郎

岩国市医師会・岩国呼吸器疾患検討会学術講演会

2001年7月16日 岩国市

---

### 気管支喘息治療の新たなる展開

保澤総一郎

山県郡医師会学術講演会

2001年7月24日 広島県加計町

---

### 喘息治療の新たなる展開

保澤総一郎

第157回世羅郡医師会学術講演会

2001年7月26日 広島県世羅町

---

### 気管支喘息と慢性閉塞性肺疾患(COPD)

保澤総一郎

府中町医師会学術講演会

2001年8月6日 広島県府中町

---

### 気管支喘息の管理と治療ストラテジー

保澤総一郎

尾道市医師会学術講演会

2001年8月22日 尾道市

---

### 気管支喘息治療の新たなる展開

保澤総一郎

柳葉会学術講演会

2001年8月23日 柳井市

---

### 気管支喘息の治療について

保澤総一郎

広島市南区医師会第9回学術講演会

2001年9月12日 広島市

---

### 気管支喘息急性増悪の内科的治療

保澤総一郎

気管支喘息治療学術講演会

2001年9月14日 広島市

---



## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 気管支喘息治療におけるロイコトリエン受容体拮抗薬の有用性

保澤総一郎

大竹市医師会月例会

2001年10月19日 大竹市

### 進行性非小細胞肺癌に対する Weekly Carboplatin + Paclitaxel の容量設定試験及び薬理動態の検討

由田康弘

保澤総一郎

第42回日本肺癌学会、ポスターディスカッション

2001年11月1日～2日 大阪

### Bronchorrea を来した S-amylase 産生腫瘍の1例.

由田康弘

粟屋浩一、保澤総一郎

第41回日本呼吸器学会

2001年4月4日～6日 東京

### 進行非小細胞肺癌に対する Weekly paclitaxel + CBDCA 療法, Phase 1, Phase 2 study

由田康弘

保澤総一郎、迫田勝利\*

第81回広島がん治療研究会

2001年9月29日 広島

## < 小児科 >

### 頭部 MRI にて一過性に多数の高信号域を認めた HPS の1例

上田晴雄\*

藤井裕士、佐藤貴\*、西村真一郎\*、上田一博\*

第43回日本小児血液学会

2001年9月21日 北九州市

### ソフトドリンク・ケトースで発症した膵自己抗体陽性糖尿病の1例

元重京子

柏 弘、稲田准三、中村邦彦

第138回日本小児科学会広島地方会

2001年6月3日 広島市

### 脳内海綿状血管腫の1女児例

元重京子

柏 弘

第43回日本小児神経学会

2001年6月8日 岡山市

### IgG2 欠乏症の臨床免疫学的検討

藤井裕士

柏 弘、稲田准三、元重京子

第33回日本小児感染症学会

2001年11月23日 宇部市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### - グロブリン療法を施行した IgG2 欠乏症の 2 例

藤井裕士  
柏 弘、稲田准三、元重京子  
第 139 回日本小児科学会広島地方会  
2001 年 12 月 9 日 広島市

## < 外科 >

### クローン病腸管における病態別サイトカイン発現の検討 免疫調節療法の適応に関し

赤木真治  
竹末芳生\*、檜山英三\*、今村祐司\*、大毛宏喜\*、横山 隆\*、末田泰二郎\*  
第 56 回日本消化器外科学会総会  
2001 年 7 月 25 日 秋田市

### 術後感染予防に関する術中手技の検討

赤木真治  
栗栖佳宏、竹末芳生\*、児玉 節\*、大毛宏喜\*、末田泰二郎\*、横山 隆\*  
第 14 回日本外科感染症研究会  
2001 年 11 月 30 日 千葉

### 消化器手術における新セフェム剤の腸内細菌叢への影響

赤木真治  
横山 隆\*、竹末芳生\*、栗栖佳宏、今村祐司\*、大毛宏喜\*、末田泰二郎\*  
第 4 回日本臨床腸内微生物学会総会  
2001 年 9 月 8 日 広島市

### Prolene-Hernia-System を使用した成人鼠径ヘルニア tension free repair の検討

伴 公二  
栗栖佳宏、赤木真治、佐藤克敏、田川公平、三枝 晋  
第 56 回日本消化器外科学会総会  
2001 年 7 月 26 日 秋田市

### Prolene-Hernia-System を使用した tension free 成人鼠径ヘルニア根治術の経験と日帰り手術の検討

伴 公二  
栗栖佳宏、赤木真治、佐藤克敏、田川公平、三枝 晋  
第 18 回安芸医学会  
2001 年 12 月 2 日 広島市

### Lemmel 症候群の 1 例

田川公平  
栗栖佳宏、佐藤克敏、伴公二、赤木真治  
第 157 回広島外科会  
2001 年 8 月 4 日 広島市

### 腹腔鏡下生検にて診断し得た本邦 1 例目と思われる腹膜サルコイドーシスの 1 例

田川公平  
由田康弘、赤木真治、栗栖佳宏、立川佳美、武島幸男\*、武村民子\*  
第 54 回広島医学会総会  
2001 年 11 月 11 日 広島市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

---

### マツダ病院外科における下肢静脈瘤ストリッピング術の現況

田川公平

佐藤克敏、伴公二、赤木真治、栗栖佳宏

第18回安芸医学会

2001年12月2日 広島市

---

### < 脳神経外科 >

---

#### Stent placement を行った頭蓋内椎骨動脈狭窄症の1例

中原章徳

浜崎 理、忽那宗徳、迫田勝明

第156回広島外科会

2001年2月24日 広島

---

#### 高齢者の頸動脈狭窄症に対する stent placement

中原章徳

浜崎 理、坂本繁幸、迫田勝明

第10回中国四国脳血管内手術研究会

2001年8月31日 徳島

---

#### 急性中大脳動脈閉塞症に対する脳血管内治療に関する検討

中原章徳

坂本繁幸、浜崎 理、迫田勝明

第3回中国四国脳卒中研究会

2001年9月1日 徳島

---

#### Stent-assisted angioplasty for intracranial arteriosclerosis

Nakahara T

Sakamoto S, Hamasaki O, Sakoda K

The 6th congress of world federation of international and therapeutic neuroradiology (WFITN)

2001年9月23-26日 Seoul, Korea

---

#### 脳動脈瘤塞栓術 における GDC 3D shape の使用経験

中原章徳

坂本繁幸、浜崎 理、迫田勝明

第60回日本脳神経外科学会

2001年10月26日 岡山

---

#### Guglielmi detachable coil を用いた塞栓術後脳動脈瘤の病理学的検討

中原章徳

坂本繁幸、浜崎 理、迫田勝明

第17回日本脳神経血管内治療学会

2001年11月21日 新潟

---

#### 転移性脳腫瘍に合併した未破裂脳動脈瘤の1例

浜崎 理

忽那宗徳、中原章徳、迫田勝明

第52回日本脳神経外科学会中国四国地方会

2001年4月1日 出雲市

---

#### Perimesencephalic nonaneurysmal SAH にびまん性脳血管攣縮を生じた1例

浜崎 理

坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明

広島脳血管障害研究会

2001年6月16日 広島市

---

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 片側顔面痙攣に対する微小血管減圧術とボツリヌス毒素治療の比較検討

浜崎 理  
坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
中国手術研究会  
2001年8月25日 松江市

### Meningeal melanocytoma の1 治験例と文献的考察

浜崎 理  
坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
第6回日本脳腫瘍の外科学会  
2001年9月29日 高松市

### 脳底動脈解離性動脈瘤の1 症例と文献的考察

浜崎 理  
坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
第60回日本脳神経外科学会総会  
2001年10月24日 岡山市

### クリニカルパスを用いた慢性硬膜下血腫の治療経験

浜崎 理  
坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
第52回日本脳神経外科学会中国四国地方会  
2001年12月1日 高知市

### 急性内頸動脈閉塞症に対して血管内治療を行った1 例

浜崎 理  
坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
第158回広島外科会  
2002年2月23日 広島市

### 下垂体卒中と鑑別困難であった破裂脳動脈瘤に合併したラトケ嚢胞の1 例

坂本繁幸  
井川房夫\*、川本仁志\*、大林直彦\*、迫田英一郎\*、日高敏和\*、いな川哲二\*  
第2回島根内分泌代謝研究会  
2001年2月14日 島根県出雲市

### 外傷性くも膜下出血における急性期 FLAIR 像

坂本 繁幸  
いな川哲二\*、井川房夫\*、川本仁志\*、大林直彦\*、迫田英一郎\*、日高敏和\*  
第24回日本神経外傷学会  
2001年3月28-29日 香川県高松市

### 脳梗塞急性期の脳血管内治療

坂本繁幸  
中原章徳、浜崎 理、迫田勝明  
第157回広島外科会  
2001年8月 広島県広島市

### MELAS の1 治療例

坂本繁幸  
中原章徳、浜崎 理、迫田勝明  
第54回広島医学会総会  
2001年11月10-11日 広島県広島市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 脳梗塞急性期の脳血管内治療の有用性

坂本繁幸  
中原章徳、浜崎 理、迫田勝明  
安芸医学会総会  
2001年12月2日 広島県安芸郡

## < 心臓血管外科 >

### Off Pump CABG 術中右心補助循環装置(Heart Cab)の開発と機能評価

今西薫  
井街宏\*、阿部裕輔\*、鎮西恒雄\*、磯山隆\*、斎藤逸郎\*、河野明正\*、末田泰二郎\*  
第101回日本外科学会  
2001年4月11-13日 仙台

### DEVELOPMENT OF RIGHT VENTRICULAR ASSIST DEVICE(HEART CAB) DURING OFF PUMP CABG

Kaoru Imanishi  
Kou Imachi\*, Yusuke Abe\*, Tsuneo Chinzei\*, Taijiro Sueda\*  
47th Annual Conference of American Society for Artificial Internal Organs  
2001年7月9日 Newyork

## < 整形外科 >

### 臀部に生じたChronic expanding hematomaの1例

青木孝  
萩山吉孝\*、嶋村正俊\*、河田典正\*、渡邊あや\*、横矢晋\*、來嶋也寸無\*  
第85回愛媛整形外科集談会  
2001年2月3日 松山市

### 大腿挫傷後の骨化性筋炎の1例

青木孝  
月坂和宏、大本修、高橋良正、奥平信義  
第184回広島整形外科研究会  
2001年6月16日 広島市

### サルモネラ菌による小児化膿性仙腸関節炎の1例

#### 1年半のMRI 経時的変化を中心に

青木孝  
奥平信義、月坂和宏、大本修、曾根茂樹\*  
第97回中部日本整形外科災害外科学会  
2001年10月11日 岐阜市

### サルモネラ菌による小児化膿性仙腸関節炎の1例

青木孝  
奥平信義、月坂和宏、大本修、高橋良正、曾根茂樹\*  
第54回広島医学会総会  
2001年11月11日 広島市

### 当科における膝関節鏡手術の現況

青木孝  
月坂和宏、大本修、高橋良正、奥平信義  
第18回安芸医学会  
2001年12月2日 広島

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

---

### 関節血症を繰り返した膝関節滑膜血管腫の1例

青木孝  
月坂和宏、大本修、高橋良正、原田仁、奥平信義  
第186回広島整形外科研究会  
2001年12月15日 広島市

---

## < 皮膚科 >

---

### 多数の皮下結節を主訴としたサルコイドーシスの1例

信藤肇  
波多野裕二、保澤総一郎  
第109回日本皮膚科学会広島地方会  
2001年9月9日 広島市

---

### 内眼角の有棘細胞癌の1例

波多野裕二  
信藤肇  
第16回日本皮膚外科学会総会・学術集会  
2001年10月14日 広島市

---

### Graft versus host disease(GVHD)の2例

北野雅朗  
田中稔彦\*、望月満\*、森田栄伸\*、秀道広\*、兵頭英出夫\*、上田晴雄\*  
第54回日本皮膚科学会西部支部総会・学術大会  
2001年10月27日 長崎市

---

## < 泌尿器科 >

---

### 16年目に大腿筋内再発した腎癌の1例

田中 学  
米田健二  
日本泌尿器科学会第121回広島地方会  
2001年2月10日 広島

---

### Neobladderの臨床的検討

三田耕司\*  
大西喜夫\*、田中 学、米田健二、林 哲太郎\*、川下英三\*、鶴飼麟三\*  
日本泌尿器科学会第121回広島地方会  
2001年2月10日 広島

---

### 後腹膜鏡下腎摘除術の経験

米田健二  
高橋宏明  
第16回広島EE研究会  
2001年9月29日 広島

---

### 上部尿路腫瘍に対する腹膜鏡手術の経験

米田健二  
高橋宏明  
第18回安芸医学会  
2001年12月2日 広島

---

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 尿路腫瘍の診断と治療

米田健二  
高橋宏明、中西 正、武島幸男\*  
広島市医師会 CPC  
2001年4月20日 広島

### 青壮年男性に生じた尿閉の4例

米田健二  
高橋宏明  
広島UD研究会  
2001年6月2日 広島

### 尿管 lymphoepithelial tumor like cacinoma の1例

高橋宏明  
米田健二  
日本泌尿器科学会第122回広島地方会  
2001年6月23日 広島

## < 産婦人科 >

### 産婦人科勤務医の意識調査

木岡寛雅  
  
広島県産婦人科医会総会  
2001年3月4日 広島市

### 診断に細胞診が有用であったヘルペス感染症の1例

重元久志  
高木早苗、木岡寛雅、向井季與美、本田裕、武島幸男\*、金子真弓\*、藤井誠志\*  
第26回日本臨床細胞学会広島県支部総会  
2001年3月10日 広島市

### Quantitation of fetal DNA in maternal serum in normal and aneuploid pregnancies

Yoko Ohashi\*,  
Norio Miharuru\*, Osamu Samura\*, Hiroshi Honda, Koso Ohama\*  
第53回日本産科婦人科学会学術集会  
2001年5月12日 ~ 15日 札幌市

### Quantitation of fetal DNA in maternal serum in normal and aneuploid pregnancies

Norio Miharuru\*  
Yoko Ohashi\*, Osamu Samura\*, Hiroshi Honda, Koso Ohama\*  
10th International Congress of the European Society of Human Genetics  
2001年5月15日 ~ 19日 Vienna, Austria

### 胎盤ポリープの1例

本田 裕  
木岡寛雅、向井季與美  
第52回日本産科婦人科学会広島地方部会  
2001年9月2日 広島市

**妊娠中に子宮脱を合併した2例**

向井季與美  
本田 裕、木岡寛雅  
第54回産科婦人科学会中国四国連合地方部会総会  
2001年9月26日 倉敷市

**上皮性卵巣癌に対する Paclitaxel, CBDCA 併用療法の検討**

木岡寛雅  
向井季與美、本田 裕  
第53回日本癌治療学会総会  
2001年11月7日～9日 広島市

**胎盤ポリープの1例**

本田 裕  
木岡寛雅、向井季與美  
第54回広島医学会総会  
2001年11月10日～11日 広島市

**上皮性卵巣癌に対する Paclitaxel, CBDCA 併用療法の検討**

木岡寛雅  
向井季與美、本田 裕  
第18回安芸医学会  
2001年12月2日 広島市

**Paclitaxel 不応再発卵巣癌の1例**

木岡寛雅  
向井季與美、本田 裕  
婦人科癌化学療法学術講演会  
2001年8月11日 広島市

**< 眼科 >****脳腫瘍に対する局所化学療法により眼毒性を生じた1例**

桑原利果  
渡辺渉  
広島眼科地方会  
2001年12月2日 広仁会館

**< 耳鼻咽喉科 >****マツダ病院耳鼻咽喉科における内視鏡下副鼻腔手術の現況（第2報）**

太田行紀  
杉本一郎  
第18回安芸医学会  
2001年12月2日 府中町

**喉頭気管分離術の2例**

杉本一郎  
田代 亨\*、渡部 浩\*  
第33回中国労災病院研究会  
2001年2月 呉



**当科における日帰り手術**

杉本一郎  
太田行紀  
第54回広島医学総会  
2001年11月 広島

**<放射線科>****Perspective volume rendering による心内構造の描出**

中西 正  
橋本泰年\*、中西 妙\*、田村彰久\*、高須深雪、中重 綾\*、高畑弥奈子\*、福田 浩\*、堀口 純\*、伊藤勝陽\*  
心臓血管放射線研究会  
2001年1月14日 奈良市

**ヨ - ド造影剤を用いた Multidetector-row CT による肝血流の検討**

中重 綾\*  
田村彰久\*、高須深雪、福田 浩\*、堀口 純\*、小野千秋\*、中西 正、内藤 晃\*、伊藤勝陽\*  
日本医学放射線学会  
2001年4月5-7日 神戸市

**Multidetector-row CT を用いた肝 Xenon enhanced CT の検討**

田村彰久\*  
中重 綾\*、高須深雪、福田 浩\*、堀口 純\*、小野千秋\*、中西 正、内藤 晃\*、伊藤勝陽\*  
日本医学放射線学会  
2001年4月5-7日 神戸市

**Retrospective 心電図同期アルゴリズムを用いた MDCT による冠動脈石灰化指数定量法：電子ビームCTとの相関**

堀口 純\*  
中西 正、田村彰久\*、伊藤勝陽\*、沈 雲\*  
日本医学放射線学会  
2001年4月5-7日 神戸市

**Perspective volume rendering による心内構造の描出**

中西 正  
橋本泰年\*、中西 妙\*、田村彰久\*、高須深雪、中重 綾\*、高畑弥奈子\*、福田 浩\*、堀口 純\*、伊藤勝陽\*  
日本医学放射線学会  
2001年4月5-7日 神戸市

**心電図非同期造影 3DMRA による左心房内血栓の検出に関する検討**

中西 正  
高須深雪、末元幸一郎、伊藤勝陽\*  
第29回日本磁気共鳴医学会  
2001年9月20-22日 筑波

**Non-invasive perfusion-weighted MRI の臨床的評価**

高須深雪  
中西 正、山田貴之、梶間敏男\*、伊藤勝陽\*、梶沢宏之\*  
日本 MR angiography 研究会  
2001年6月9日 東京

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### **The characterization of cirrhotic liver enhancement pattern with quadruple phase helical CT using multidetector-row CT(MDCT)**

A Nakashige\*

A Tamura\*, J Horiguchi\*, H Fukuda\*, T Nakanishi, C Ono\*, Y Akiyama\*, M Ishifuro\*, K Ito\*

European congress of radiology

2001年3月5日 ウィーン

### **Usefulness of multidetector-row CT (MDCT) in living hepatic transplantation**

M Ishifuro\*

Y Akiyama\*, T Kushima\*, T Nakanishi, A Nakashige\*, A Tamura\*, K Ito\*

European congress of radiology

2001年3月5日 ウィーン

### **Clinical usefulness of multi sector reconstruction (retrospective ECG-gated algorithm) for cardiac CT study**

M Ishifuro\*

Y Akiyama\*, J Horiguchi\*, T Nakanishi, K Ito\*, M Kudou\*, K Sasaki\*, Y Shen\*

European congress of radiology

2001年3月5日 ウィーン

## <リハビリテーション科>

### **当院における膝前十字靭帯再建術後のリハビリテーションについて**

川本小百合

高田淑未、石元貴子、荒尾富士雄、田中源一、田島富彦、月坂和宏

安芸医学会

2001年12月2日 安芸郡

### **高齢者の大腿骨近位部骨折手術症例における入院日数の検討**

石元貴子

高田淑未、川本小百合、荒尾富士雄、田中源一、田島富彦、月坂和宏

安芸医学会

2001年12月2日 安芸郡

## <麻酔科>

### **帯状疱疹後神経痛の治療法の現況**

小林雅子

岡田泰典、梶山誠司

安芸医学会

2001年12月2日 安芸郡

## <看護科>

### **慢性呼吸不全によるADL低下をきたした患者の看護**

- 呼吸リハビリテーションを継続するための看護婦の関わりについて -

米廣 由紀

大田房代、河崎千恵子、野村幸世、小笠原久子

広島県看護研究会

2001年1月27日 広島市

## 1. 発表

演題名 演者 共同演者 学会名 発表日 開催地

### 看護者が認知したその人らしく死を迎えることとの概念とその看護援助

磯部 暁美  
米村清美、定野静恵、山脇美鈴、田口美枝子  
広島県看護研究会  
2001年3月3日 広島市

### 成人ソ径ヘルニア根治術のC P

津田友美  
伴公二  
広島C P研究会 第3回例会大会  
2001年7月31日 広島市

### 更年期女性のホルモン補充療法に対する意識調査

村上由紀子  
上野寛子、高田靖子  
第32回 日本看護学会 母性看護  
2001年11月2日 高知市

### 当院におけるC Pの導入と展開

#### - インフォームドコンセントの充実をめざして -

奥谷由香利  
服部綾美  
第2回 日本クリニカル学会学術集会  
2001年11月21日 大阪市

## < 臨床病理研究検査科 >

### 診断に細胞診が有用であったヘルペス感染症の1例

重元久志  
高木早苗、木岡寛雅、向井季興美、本田裕、武島幸男\*、金子真弓\*、藤井誠志\*  
日本臨床細胞学会 広島県支部総会  
2001年3月10日 広島市

### 尿中赤血球形態の見方、考え方

船津公平  
第34回中四国医学検査学会(シンポジウム)  
2001年9月30日 松江市

### 尿沈渣検査の見方、考え方 上皮系細胞を中心に -

船津公平  
第8回中国地区一般検査研修会  
2001年10月13日 宇部市

### 尿沈渣の保存方法と研修会標本について

船津公平  
第8回中国地区一般検査研修会  
2001年10月14日 宇部市

---

## 2 . 投稿・書籍

本業績集に掲載された論文は、平成 13 年 1 月 1 日～ 12 月 31 日の間に発表されたものである。

本院関係者以外の姓名には\*を付している。

---

## 2 . 1 投稿・書籍 索引

## &lt; 内科 &gt;

- ..... 本文 .P029
- 侵襲型鼻脳アスペルギルス症を合併した2型糖尿病の1例**  
 中村邦彦  
 重戸伸幸、金子真弓\*  
 糖尿病  
 44巻6号:p495-499,2001年
- ..... 本文 .P035
- 共に50歳代で1型糖尿病を発症し疾患感受性HLAハロタイプを共有していたが異なる臨床経過を示した姉妹**  
 中村邦彦  
 藤原義朗、三戸森児、白髭明典、西原龍司、五明幸彦  
 糖尿病  
 44巻12号:p943-947,2001年
- ..... 本文 .P041
- Hyperinsulinemia as a Risk Factor for Restenosis After Coronary Balloon Angioplasty**  
 Michinori Imazu  
 Kotaro Sumii, Hideya Yamamoto\*, Mamoru Toyofuku\*, Tomokazu Okimoto\*, Yukihiro Gomyo, Hironori Ueda\*, Yasuhiko Hayashi, Nobuaki Kohno  
 Japanese Circulation Journal  
 Vol.65 No.11:p947-952,November 2001
- ..... 本文 .P048
- Quinapril with High Affinity to Tissue Angiotensin-Converting Enzyme Reduces Restenosis after Percutaneous Transluminal Coronary Intervention**  
 Tomokazu Okimoto\*  
 Michinori Imazu\*, Yasuhiko Hayashi\*, Yukihiro Gomyo, Yoshitaka Sekiguchi, Kaoru Yanagihara\*, Yasuaki Shimohara\*, Kotaro Sumii, Hideya Yamamoto, Futoshi Tadehara, Mamoru Toyofuku, and Nobuaki Kohno  
 Cardiovascular Drugs and Therapy  
 Vol.15:p323-329,2001
- ..... 本文 .P056
- Calibration With Currently Available Low-radiopacity Catheters for Scaling in Digital Quantitative Coronary Angiography**  
 Futoshi Tadehara  
 Shingo Kono\*, Michinori Imazu\*, Kotaro Sano\*  
 Investigative Radiology  
 volume36,number12:p705-712,2001
- ..... 本文 .P065
- 経皮吸収型 2受容体刺激薬の成人気管支喘息治療における臨床的位置付け**  
 保澤総一郎  
 喘息  
 14巻4号:p45-49,2001
- ..... 本文 .P071
- 喘息における 2刺激薬の使用の実際 内科**  
 保澤総一郎  
 臨床医のための 2刺激薬の使い方 貼付剤を中心として  
 国際医学出版社、東京:p41-47,2001 in press (2002.2.20)

本文 .P079

**ステロイド吸入療法と併用するコントローラーは何か  
- 経皮吸収型 2 刺激薬と吸入ステロイド薬併用の有用性 -**

保澤総一郎

第 51 回日本アレルギー学会総会ランチョンセミナー記録集  
2001 in press (2002.2.)

本文 .P173

**眼症状を伴ったアレルギー性肉芽腫性血管炎 (Churg-Strauss 症候群) の 1 例**

安田貴恵

信藤肇、波多野裕二、保澤総一郎、野間一列

臨床皮膚科

55 巻 13 号:p1027-1030,2001

**< 小児科 >**

本文 .P085

**点頭てんかんを合併した Leigh 脳症の 2 歳男児例**

辻 徹郎

柏 弘、山本聖子\*、森 健治\*、内藤悦雄\*、黒田泰弘\*

小児科臨床

vol. 54, no. 05: p853-858, 2001

**< 外 科 >**

本文 .P092

**鼠径径アプローチによる mesh 修復法が有用であった異時性両側閉鎖孔ヘルニアの 1 例**

井坂光宏

栗栖佳宏、坂下吉弘\*、田村健太郎\*、上松瀬 新\*、高村通生\*、上野 正\*、堀川嘉也\*

日本臨床外科学会雑誌

62 巻 11 号:p2815-2818, 2001 年

本文 .P097

**術後 SIRS 症例における単球 HLA-DR 抗原測定の有用性**

今村祐司\*

竹末芳生\*、小倉良夫\*、大毛宏喜\*、赤木真治、村上義昭\*、檜山英三\*、横山 隆\*

日消外会誌

34 巻 3 号:p205-209, 2001 年

本文 .P103

**Gut Transit Time After Ileal Pouch-Anal Anastomosis Using a Radiopaque Marker**

Yoshio Takesue\*

Yoshihiro Sakasita\*, Shinji Akagi, Yoshiaki Murakami\*, Hiroki Oge\*, Yuji Imamura\*, Yoko Horikawa\*, Takashi Yokoyama\*

Dis Colon Rectum

:p1808-1813, December 2001

**< 脳神経外科 >**

本文 .P110

**脳膿瘍と転移性脳腫瘍の画像上の鑑別における 1H-MR spectroscopy の有用性**

忽那宗徳

中原章徳、浜崎 理、迫田勝明、山中正美

広島医学

Vol. 54: p112-116, 2001

- ..... 本文 .P116
- 図説 Intracranial melanocytoma の1例**  
 藤井誠志\*  
 井内康輝\*、浜崎 理、中原章徳、迫田勝明  
 広島医学  
 Vol.54:p179-180,2001
- ..... 本文 .P119
- 中脳周囲非動脈瘤性くも膜下出血にびまん性脳血管攣縮を生じた1例**  
 浜崎 理  
 坂本繁幸、中原章徳、迫田勝明  
 脳と神経  
 53(11):p1051-1055,2001
- ..... 本文 .P125
- Mazindol Administration Improved Hyperphagia After Surgery Craniopharyngiona  
 -case report-**  
 T Sadatomo  
 K Sakoda, M Yamanaka, M Kutsuna, K Kurisu\*  
 Neuro Med Chir  
 41:p210-212,2001
- ..... 本文 .P129
- 8年間 pearl & string sign が持続した解離性前大脳動脈瘤の1例**  
 坂本繁幸  
 いな川哲二\*、井川房夫\*、川本仁志\*、大林直彦\*、迫田英一郎\*、日高敏和\*  
 脳神経外科  
 29:p1093-1098,2001
- ..... 本文 .P136
- 中大脳動脈閉塞症急性期に対する脳血管内治療の有用性 - 自験例と現在の考え方 -**  
 坂本繁幸  
 中原章徳、浜崎 理、迫田勝明  
 広島医学  
 54:p811-816,2001
- ..... 本文 .P143
- 高齢者頭蓋底再発髄膜腫の1治療例 - 視機能温存を目的とした集学的治療 -**  
 坂本繁幸  
 井川房夫\*、川本仁志\*、大林直彦\*、迫田英一郎\*、日高敏和\*、いな川哲二\*  
 島根県立中央病院雑誌  
 印刷中
- .....
- < 心臓血管外科 >**
- ..... 本文 .P144
- HEART REPLACEMENT artificial heart7 ISIS MEDICAL MEDIA Evaluatin of pump  
 performances of Heart Ranger using heart failure model**  
 K Imanishi  
 K Imachi\*, Y Abe\*, T chinzei\*, T Isoyama\*, S Mochizuki\*, I Saito\*, M Ishimaru\*, T Ono\*, A Kouno\*, Y  
 Matuura\*  
 Journal of Congestive Heart Failure and Circulatory Support  
 vol.1 no.4:p381-385,2001
- .....



**< 整形外科 >**

..... 本文 .P150

**屈曲制限を呈した膝関節外側の滑膜障害の1例**

月坂和宏

伊東祥介、曾根茂樹\*、大本修、奥平信義

広島スポーツ医学研究会誌

2巻2号:p12-13,2001年

**< 皮膚科 >**

..... 本文 .P153

**眼瞼部および眼瞼周囲の基底細胞癌に対する手術方法の検討**

岩崎泰政\*

波多野裕二、野田英貴\*、河合幹雄\*、水野寛\*、山本昇壯\*

日本皮膚科学会雑誌

111巻1号:p27-36,2001年

..... 本文 .P164

**ピアス穴に生じた耳垂ケロイドに対する手術・放射線併用療法の検討**

岩崎泰政\*

波多野裕二、檜原理子\*、山本昇壯\*、広川裕\*

臨床皮膚科

55巻4号:p365-367,2001年

..... 本文 .P168

**後天性真皮メラノサイトーシス**

安田貴恵

信藤肇、波多野裕二

皮膚病診療

23巻8号:p811-814,2001年

..... 本文 .P173

**眼症状を伴ったアレルギー性肉芽腫性血管炎(Churg-Strauss症候群)の1例**

安田貴恵

信藤肇、波多野裕二、保澤総一郎、野間一列

臨床皮膚科

55巻13号:p1027-1030,2001年

..... 本文 .P178

**莓状血管腫に対する色素レーザー治療効果の検討**

岩崎泰政\*

水野寛\*、河合幹雄\*、野田英貴\*、山本昇壯\*、波多野裕二

日本皮膚外科学会誌

5巻:P18-19,2001年

..... 本文 .P181

**先天性上口唇正中瘻孔の1例**

河合幹雄\*

岩崎泰政\*、波多野裕二、石丸崇史\*、山本昇壯\*

皮膚科の臨床

42巻9号:p1418-1419

## &lt; 泌尿器科 &gt;

- ..... 本文 .P184
- 体外衝撃波碎石装置 EDAP LT02 による尿路結石の治療成績**  
 高橋宏明  
 山崎彰彦\*、三田憲明\*  
 広島医学  
 54 巻 2 号:p109-111,2001 年
- ..... 本文 .P188
- CRP 高値で発見され穿刺排膿後再発した化膿性腎嚢胞の 1 例**  
 高橋宏明  
 三田憲明\*  
 西日本泌尿器科  
 63 巻 ( 5 ):p352-354,2001 年
- ..... 本文 .P192
- Multilocular renal cyst の 1 例**  
 高橋宏明  
 山崎彰彦\*、三田憲明\*  
 西日本泌尿器科  
 63 巻 ( 4 ):p271-273,2001 年
- .....
- < 産婦人科 >
- ..... 本文 .P196
- New approach to noninvasive prenatal diagnosis.**  
 Hiroshi Honda  
  
 GkBB  
 5:p14-16,2001
- ..... 本文 .P200
- Successful diagnosis of fetal gender using conventional PCR analysis of maternal serum.**  
 Honda H  
 Miharu N\*, Ohashi Y\*, Ohama K\*  
 Clinical Chemistry  
 47(1):p41-46,2001
- ..... 本文 .P207
- Quantitation of fetal DNA in maternal serum in normal and aneuploid pregnancies.**  
 Yoko Ohashi  
 Norio Miharu\*, Hiroshi Honda, Osamu Samura\*, Koso Ohama\*  
 Hum.Genet.  
 108:p123-127,2001
- ..... 本文 .P213
- High frequency of XY disomy in spermatozoa of severe oligozoospermic men.**  
 Yoko Ohashi\*  
 Norio Miharu\*, Hiroshi Honda, Osamu Samura\*, Koso Ohama\*  
 Hum.Reprod.  
 16(4):p703-708,2001
- ..... 本文 .P220
- 子宮鏡によって診断・治療を行った Atypical Polypoid Adenomyoma の 2 例**  
 本田 裕  
 木岡寛雅、向井季與美  
 日産婦中四会誌  
 50(1):p47-51,2001

	本文 .P226
<b>子宮頸部初期病変に対する妊孕性温存療法 - その有用性と再発の検討</b>	
藤井恒夫*	
向井啓司*、小松正明*、楠田朋代*、澤崎隆*、竹原和宏*、内藤博之*、重政和志*、木岡寛雅	
産婦の実際	
50(5):p631-636,2001	
	本文 .P233
<b>母体血漿・血清中の胎児DNAを用いた胎児性別診断</b>	
本田 裕	
三春範夫*、大濱紘三*	
産婦の実際	
50(6):p739-744,2001	
	本文 .P240
<b>診断に細胞診が有用であったヘルペス感染症の1例</b>	
重元久志	
高木早苗、木岡寛雅、向井季與美、本田 裕、武島幸男*、金子真弓*、藤井誠志*	
日臨細胞広島支部会報	
22:p11-13,2001	
<b>&lt;耳鼻咽喉科&gt;</b>	
	本文.P244
<b>プラシカスト投与により、鼻閉の改善に伴い頭重が軽減された通年性アレルギー性鼻炎の1例</b>	
太田行紀	
現代医療 33(増)	
p128-130,2001年	
	本文 .P248
<b>喉頭気管分離術の2例</b>	
杉本一郎	
田代 亨*、渡部 浩*	
中国労災病院医誌	
10:p89-91,2001年	
	本文 .P252
<b>喉頭saccular cystの1例</b>	
杉本一郎	
渡部 浩*、田代 亨*、平川治男*	
耳喉頭頸	
73:p695-697,2001年	
<b>&lt;放射線科&gt;</b>	
	本文 .P256
<b>CT・MRI アトラスー正常解剖と読影のポイント 胸部 - 各論 心臓・心嚢</b>	
中西 正	
medicina	
38巻11号:p172-177,2001年	
	本文 .P263
<b>循環器の画像診断ガイド 病態の画像診断 2 心腔内の血流異常 CT・MRI</b>	
中西 正	
総合臨床	
50巻:p1304-1310,2001年	

.....	本文 .P271
<b>心臓領域 GE社製Light Speed QX/iでの経験</b>	
中西 正 堀口 純*, 田村彰久*, 伊藤勝陽*	
極めるマルチスライスCT 14章:p101-110,2001年	
.....	本文 .P282
<b>Quantification of coronary artery calcium using multidetector CT and a retrospective ECG-gating reconstruction algorithm</b>	
Jun Horiguchi* Tadashi Nakanishi, Katsuhide Ito* American journal of roentgenology 177巻6号:p1429-1435,2001年	
.....	本文 .P290
<b>マルチスライスCTの臨床応用(MDCTを上手に使用するための知識):心臓領域での応用</b>	
堀口 純* 中西 正、田村彰久*、伊藤勝陽*	
臨床画像 17巻3号:p270-277,2001年	
.....	本文 .P299
<b>CTによる冠動脈石灰化指数定量</b>	
堀口 純* 中西 正、田村彰久*、伊藤勝陽*	
画像診断 21巻12号:p1322-1325,2001年	
.....	本文 .P304
<b>Cardiac MDCT using the multidetector reconstruction algorithm-ECG-gated retrospective reconstruction</b>	
J Horiguchi* T Nakanishi, K Ito* Medical Radiology・Diagnostic imaging and radiation oncology P131-138	
.....	本文 .P313
<b>Multidetector-row CTによる肝動脈描出の試み test bolus injectionを使用して</b>	
新宅香恵子* 中重 綾*、小野千秋*、高畑弥奈子*、堀口 純*、中西 正、内藤 晃*、伊藤勝陽*	
日本医学放射線学会雑誌 61巻3号:p100-102,2001年	
.....	
<b>&lt; 麻酔科 &gt;</b>	
.....	本文 .P317
<b>術中に筋誘発電位(MsEP)モニターを施行した脊椎・脊髄手術30症例の検討</b>	
梶山誠司 讃岐美智義*、木下博之*	
麻酔 50巻8号:P867-873,2001年	
.....	



## 2.1 投稿・書籍 索引

題名 著者 共著者 雑誌・書籍名 巻(号):ページ、年

---

---

## 2 . 2 投稿・書籍 本文

---

## 2 . 特許



---

## 2 . 1 心臓機能補助装置

---

マツダ(株)マツダ病院研究業績集  
(平成13年1月1日～12月31日)

平成14年5月31日発行

編集

マツダ(株)マツダ病院事務Gr  
〒735-8585 広島県安芸郡府中町青崎南2-15  
電話 082(565)5000

印刷

マツダエース株式会社  
〒735-0028 広島県安芸郡府中町新地3番1号  
電話 082(565)6536