昭和 59 年度春期

第3回

日本歯科理工学会学術講演会並びに総会

プログラム

と き:昭和59年4月1日(日)・2日(月)

ところ:福岡歯科大学

福岡市早良区田 700 (Tel. 092-801-0411)

4月1日(日) 9.00~12.00 口頭発表 13.00~13.30 総 会 13.30~14.30 ポスターセッション 14.30~16.30 特別講演 17.00~19.00 懇 親 会 4月2日(月) 9.00~12.00 口頭発表 13.00~14.00 ポスターセッション 14.00~16.45 口頭発表

日本歯科理工学会

■4月1日(日) 第1日·午前

会長拶挨[8.55~9.00]

A 会 場

一般講演(口頭発表) [9.00~12.00]

座 長・鈴 木 一 臣 [9.00~10.00]

A-1. 多官能性メタクリレートの合成と物性について

(その 4) 各種芳香族系を中心骨格としたジメタクリレートの合成と物性

福歯大・理工 〇川 口 稔,福 島 忠 男

宮 崎 光 治,堀 部 隆

森澤宣生

A-2. 有機セメントの表面処理歯質への接着性

(その 1) デンチン表面化学処理剤について

福歯大・理工 〇井 上 勇 介,福 島 忠 男

堀 部 隆,水 上 義 文

A-3. 臼歯部用複合レジンと歯質との接合状態について

城西歯大・歯材 ○新 井 浩 一,山 賀 谷一郎

中 嶌 裕, 俵 木 勉

橋 本 弘 一

A-4. コンポジットレジンの耐摩耗性--とくにグラスビーズ摩耗試験における試験条件の影響

京大・医高研・歯材 ○谷 嘉明,南部敏之

座 長・新 井 浩 - [10.00~11.00]

A-5. コンポジットレジンの咬耗について

---2年後までの臨床成績を中心として---

東医歯大・歯・保存 I ○堀 江 恭 一,細 田 裕 康

A-6. 可視光線硬化型レジンからのフッ素イオンの徐放性

東医歯大・医用研・有機 ○門 磨 義 則,小 島 克 則

増 原 英 一

A-7. 窩洞修復材料の辺縁強さの研究(その3)

---材料試作の条件がおよぼす影響---

日大・松戸歯・保存 ○池 見 宅 司,並 木 勇 次

日大・松戸歯・理工 根 本 君 也,堀 江 港 三

A-8. 臼歯修復用コンポジットレジンに関する研究

----その物性と臨床成績-----

新潟大・歯・保存 I 〇福 島 正 義, 岡 本 明 奥 田 美佐都,岩 久 正 明

座 長・谷 嘉 明 [11.00~12.00]

A-9. 可視光線重合コンポジットレジンの重合の不均一性について

 鶴見大・歯・理工
 〇平
 林
 茂,中
 西
 敏

 平
 澤
 忠

A-10. 可視光線重合コンポジットレジンの組成と残留モノマーについて

鶴見大・歯・理工 ○奈 須 郁 代,三 宅 裕 昭

平林 茂,平澤 忠

A-11. 歯科用レジンの物性改良に関する研究

――メタクリル系架橋コポリマーをフィラーとしたレジンの物性について――

岡山大・歯・理工 〇鈴 木 一 臣,入 江 正 郎 中 井 宏 之

A-12. 光重合レジン重積法による変色歯のマスキングについて (第2報)

岡山大·歯·補綴 I 〇近 藤 康 弘,山 下 敦

理工 鈴 木 一 臣, 中 井 宏 之

B会場

一般講演(口頭発表) [9.00~12.00]

座 長・小 園 凱 夫 [9.00~10.00]

B-1. Au-Cu-Pd 系単相合金の時効硬化挙動

九大·歯·理工 〇太 田 道 雄, 白 石 孝 信 山 根 正 次

B-2. 市販歯科用18カラット金合金の時効硬化

長崎大·歯·理工 〇有 働 公 一, 久 恒 邦 博

安田克廣

九大・歯・理工 太田道雄

B-3. Au-Ag-Pd 三元系合金の高温たわみ

日歯大・理工 〇安 藤 進 夫,中 山 正 彦 西 川 良 子

B-4. レジン接着用金合金の研究

――卑金属元素の微量添加による酸化層の構造変化と接着強さ――

東日園大・歯・理工 〇大 野 弘 機,神 澤 康 夫 川 島 功,山 根 由 朗 鷹 觜 聖 子

座 長・大 野 弘 機 [10.00~11.00]

B-5. 歯科用 Au-Co-Ni 系磁性合金の研究 (第2報)

東医歯大・医用研・金属 ○原 正明,奥野 攻

三 浦 維 四

東医歯大・歯・補綴Ⅰ 藍 稔,水谷 紘

石 幡 伸 雄

日立金属 宮崎 健

B-6. 鋳造用チタン合金の研究(第2報)

東医歯大・医用研・金属 〇清 水 彰, 奥 野 攻

三 浦 維 四

B-7. Ti および Ti 合金と焼付用陶材との濡れ性

京都工繊大・工芸・無機 〇甲 斐 哲、中 村 雅 彦

奥 田 進

京大・医高研・歯材 都賀谷 紀 宏,鈴 木 政 司

井 田 一 夫

B-8. 銀パラジウム系合金に関する研究

(第1報) 第3元素添加の機械的性質に及ぼす影響

徳大・歯・理工 ○浅 岡 憲 三,桑 山 則 彦

補綴Ⅱ 橋川恵一,福田政司

安村 博,坂東永一

北大・歯・保存 I 宇野豊、井上宏

松 田 浩 一, 下河辺 宏 功

座 長・辻 楠 雄 [11.00~12.00]

B-9. 銀-パラジウム系合金に関する研究

第2報 腐食挙動に及ぼす銅添加の影響

北大·歯·保存 I 〇字 野 豊,井 上 宏

小 松 久 憲,松 田 浩 一

下河辺 宏 功

徳大・歯・理工 浅 岡 憲 三,桑 山 則 彦

B-10. ニッケルクロム合金溶出物の突然変異原性に関する研究

東医歯大・歯・理工Ⅱ ○粂 井 康 宏,吉 居 英 一

B-11. セレン添加によるアマルガムの安全化に関する研究(第4報)

――細胞毒性と突然変異原性について――

東医歯大・歯・理工Ⅱ ○麻生田 泉,粂 井 康 宏

佐藤温重

東医歯大・医用研・金属 奥 野 攻、中 野 毅

三 浦 維 四

B-12. セレン添加によるアマルガムの安全化に関する研究

(第5報) ――耐食性について――

東医歯大・医用研・金属 ○奥 野 攻、中 野 毅

三 浦 維 四

東医歯大·歯·理工Ⅱ 粂 井 康 宏,佐 藤 温 重

■4月1日(日) 第1日·午後

A 会 場

総 会

 $(13.00 \sim 13.30)$

C会場

一般講演 (ポスター発表) [13.30~14.30]

会場担当者・岡 本 佳 三

P-1. 可視光線重合コンポジットレジンと光照射器の互換性について

鶴見大·歯·理工 〇平 林 茂,中 西 敏 平 澤 忠

P-2. Ag-Pd-Cu 系合金の各種溶液中での腐食

東医歯大・歯・理工Ⅱ ○市野瀬 志津子

P-3. 可視光線重合コンポジットレジンの硬化深さに及ぼす色調,照射時間および照射距離の影響

鶴見大・歯・理工 〇奈 須 郁 代,中 西 **敏** 平 林 茂,平 澤 忠

P-4. 銀-パラジウム系合金に関する研究

第3報 腐食挙動に及ぼす金添加の影響

 北大·歯・保存I
 〇井
 上
 宏, 字
 野
 豊

 星
 井
 均, 川
 上
 進

 松
 田
 浩
 一, 下河辺
 宏
 功

徳大・歯・理工 浅 岡 憲 三,桑 山 則 彦

P-5. 酸-金属塩化物混合水溶液で処理した歯質に対する MENTA-126 レジンの接着強さ

鶴見大・歯・理工 ○原 嶋 郁 郎,平 澤 忠

菅 谷 一 彦, 奈 須 郁 代

P-6. 金銀パラジウム合金の腐食挙動に関する研究

----腐食挙動におよぼす組織構造の影響----

北大·**歯**·保存 I 〇松 田 浩 一, 字 野 豊 井 上 宏, 星 井 均 下河辺 宏 功

P-7. コンポジットレジンの機械的性質におよぼす温度の影響

東歯大・理工 ○河 田 英 司,愛 知 徹 也 有 坂 はる子

P-8. ニッケル・クロム合金からの成分元素の溶出について

東医歯大・歯・理工Ⅱ ○佐 藤 温 重,吉 居 英 一

粂 井 康 宏

P-9. レーザー照射したエナメル質の結晶構造変化

阪大・歯・理工 〇荘 村 泰 治, 岡 崎 正 之 木 村 博

阪大・歯・児歯 堤 修 郎

P-10. イオンプレーティングの金属修復物への応用について (第2報)

東医大・理工〇吉成正雄,小田豊

佐藤 徹,吉田英貴

P-ll. Fe-Pd 系合金の歯科への応用

阪大・歯・理工 〇荘 村 泰 治,木 村 博

P-12. 電気的根管長測定法についての基礎的研究

一電極表面の経時的変化がメーター指示値に及ぼす影響——

日大·歯·理工 〇飯 塚 秀 人,飯 島 清 人 竹 井 満 久,安 斉 碕 長谷川 清,大 橋 正 敬

P-13. Au-Cu-Zn 系形状記憶合金の歯科応用 第2報 歯科用合金とのバネ特性の比較

> 日歯大・理工 〇宮 坂 平,吉 田 隆 一 鈴 木 利 雄

P-14. 埋没材用新耐火材の研究

第4報 鋳造体の適合性について

大成歯科 〇久 保 文 信, 生 内 良 男 岐阜歯大・理工 亀 水 秀 男, 若 松 宣 一 秦 まゆみ, 井 村 清 一 千 葉 和 夫, 林 憲 司 後 藤 隆 泰, 土 井 豊 森 脇 豊

P-15. 超弾性 Ni-Ti 合金鋳造体の疲労特性

阪大·歯·理工 〇高 橋 純 造, 岡 崎 正 之 木 村 博

P-16. 埋没材用新耐火材の研究

第5報 リン酸アルミニウムの高温X線回折法による転移膨張の測定

| 岐阜歯大・理工 | ○亀 水 秀 男,若 松 宣 一 秦 まゆみ,井 村 清 一 奈 第 和 夫,林 憲 司 後 藤 隆 泰,土 井 豊 森 脇 豊 大成歯科 生 内 良 男,久 保 文 信

A 会 場

特別講演

 $[14.30 \sim 16.30]$

「歯科鋳造用ニッケルクロム合金について」

司会 歯科器材調査研究委員長 大 橋 正 敬 教授 (日大・歯・理工)

1. 歯科理工学的評価

長谷川 二 郎 教授 (愛院大・歯・理工)

2. 生物学的評価

佐藤温 重 教授 (東医歯大・歯・理工)

懇 親 会 [17.00~19.00]

(一 階 食 堂)

■ 4 月 2 日(月) 第 2 日·午前

A 会 場

一般講演(口頭発表) [9.00~12.00]

座 長・土 井 豊 [9.00~10.00]

A-13. 歯科用硬質石こう硬化体の表面あれについて

(Ⅱ) ナトリウム塩添加の影響

九大·歯·保存Ⅱ ○畦 森 雅 子,松 家 洋 子 山 本 泰

A-14. グラスアイオノマーセメントの有機酸水溶液中における侵食現象

九大・歯・理工 〇松 家 茂 樹,山 根 正 次

保存Ⅱ 松家洋子,山本 泰

A-15. 機械練和によるリン酸亜鉛セメントの性質について

(第2報) 硬化初期における粘性

昭和大·歯·理工 〇久 賀 嘉代子, 鈴 木 暎 宮 治 俊 幸

A-16. 歯質接着性レジン系セメントの理工学的性質について

東北**歯**大・理工 ○越 中 **優**,中 村 かおり 小園江 芳 之,菊 地 敬 成 野 ロ 八九重

座 長・西 山 實 [10.00~11.00]

A-17. チオ無水物基を有するメタクリル酸エステルの合成と接着性

東医歯大・医用研・有機 〇小 島 克 則、松 村 英 雄

門 磨 義 則, 増 原 英 一

A-18. グリシジルメタクリラートとフェノール誘導体との付加物の象牙質への接着

東医歯大・医用研・機能高 ○阿 部 義 人,中 林 宣 男

A-19. 象牙質へのレジンの接着に対する前処理の意義

東医歯大・医用研・機能高 〇水 沼 徹,中 林 宣 男

A-20. クリスタルボンディングについての基礎的検討 (第1報)

――エナメル質表面へのアクリル酸(硫酸アンモニウム)水溶液の作用について――

神歯大・理工 〇山 根 史 考,下 山 達 男

楳 本 貢 三,山 中 彬

座 長・門 磨 義 則 [11.00~12.00]

A-21. エナメル小柱の縦・横断面の相違とコンポジットレジンの接着強さ

日大・歯・理工 〇宗 近 忠,広 瀬 英 晴

西山 實,大橋正敬

岡山大・歯・理工 鈴 木 一 臣

日大・松戸歯・理工 堀 江 港 三

A-22. 被験象牙質の条件がコンポジットレジンの接着におよぼす影響について

大歯大・保存 〇木 村 純 朗,東 野 信 男

清水建彦,藤井弁次

A-23. TEGDM-Bis-GMA 系コンポジットレジンの水中溶出傾向に関する研究

――特に残留モノマーと水中溶出傾向について――

広大·歯·保存 I ○新 谷 英 章, 佐 藤 尚 毅

林 原 久 盛, 井 上 時 雄

理工 小野塚 茂 晴,若 狭 邦 男

山木昌雄

A-24. 親水性レジンモノマーの水中溶出傾向と細胞毒性について

広大・歯・口外Ⅱ ○斎 藤 敏 宣,下 里 常 広

理工 小野塚 茂 晴,若 狭 邦 男

山木昌雄

B 会 場

一般講演(□頭発表) [9.00~12.00]

座 長・高 橋 純 造 (9.00~10.00)

B-13. リン酸塩系埋没材の膨張と鋳造精度

九歯大・理工 〇小 園 凱 夫, 田 島 清 司

柿 川 宏,林 一 郎

B-14. 埋没材の膨張と鋳造精度との関連性

鹿大·歯·理工 〇上 新 和 彦,藤 井 孝 一

有 川 裕 之, 井 上 勝一郎

保存 I 蟹 江 隆 人

B-15. Ni-Cr 合金凝固中の冷却曲線と凝固組織

北大·歯·理工 〇塙 隆 夫, 大 川 昭 治

小 林 紘 孝, 菅 原 敏

近藤清一郎,太田 守

B-16. 鋳造用 base metal 合金に関する研究

――繰り返し鋳造の合金組織に対する影響――

松本歯大・理工 ○杉 江 玄 嗣,舟 津 聡

伊藤充雄,高橋重雄

座 長・上 新 和 彦 [10.00~11.00]

B-17. Ni-Cr 系合金の繰返し鋳造

九歯大・理工 〇田 島 清 司,柿 川 宏

小園 凱 夫, 林 一郎

B-18. 歯科材料の高温物性に関する研究

松本歯大・理工 〇永 沢 栄

B-19. 高温熔融金属の鋳造収縮について(第1報)

愛院大・歯・理工 ○久 保 和 明,河 合 達 志

北 岡 正,森 栄

菊 地 元 彦,長谷川 二 郎

B-20. 高温熔融金属の表面張力について (第1報)

愛院大・歯・理工 ○河 合 達 志,久 田 和 明

村 上 弘,林 喜代治

長谷川 二 郎

名古屋工業技術試験所 加藤 誠

座 長・宮 川 修 [11.00~12.00]

B-21. 鋳型の熱変形に関する有限要素解析

第4報 軸対称型クラウンの適合性について

京大・医高研・歯材 ○堤 定 美,福 間 正 泰

井 田 一 夫

B-22. ワックスパターンの熱応力と収縮に関する数値解析

6. 熱応力を最小にするための温度条件について

東北大・歯・理工 〇荒 木 吉 馬,片 倉 直 至

川上道夫

B-23. 金属焼付ポーセレンの基礎的研究

(その3) 軟化性状と光沢との関係について

東海歯科医専 ○笠 井 安紀子,服 部 智 子

横地童生,野村順雄

坂 清子

B-24. 金属焼付ポーセレンの基礎的研究

(その4) Ni-Cr 系合金と陶材との熱膨張差が亀裂発生にいたる限界値について

東海歯科医専 ○服 部 智 子,笠 井 安紀子

藤木智之,野村順雄

坂 清子

■ 4 月 2 日(月) 第 2 日·午後

C 会 場

一般講演(ポスター発表) [13.00~14.00]

会場担当者・福 島 忠 男

P-17. 高モジュラスポリアミドを用いた補強レジンについて

神歯大・理工 ○下 里 隆 史,山 中

神歯大・化学 倉 田 茂 昭,山 崎 升

P-18. 陶材焼付用磁性合金の研究

東医歯大・医用研・金属 〇中 野 毅、奥 野 攻

三 浦 維 四

日立金属 宮 崎 健

P-19. ポリサルホン義歯の改床に関する研究

阪大・歯・理工 〇寺 岡 文 雄、木 村 博

阪大・歯・児歯 斉藤隆裕

大阪義歯センター 熊沢洋一,和田弘毅

彬

P-20. 金属焼成クラウンに関する研究

Au, Ag, Cu と Ga の生成相と諸性質

日歯大・歯・理工 ○吉 田 隆 一,宮 坂 平

岡 村 弘 行

大阪歯科学院 吉田安宏,山田勝康

P-21. ポリサルホン義歯の強さに関する研究

(その1) 圧縮強さ

阪大・歯・児歯 ○斎 藤 隆 裕

阪大・歯・理工 木 村 博,寺 岡 文 雄

大阪義歯センター 熊沢洋一,和田弘毅

P-22. ポリサルホン義歯の強さに関する研究

(その2) 疲労強さ

阪大・歯・理工 ○寺 岡 文 雄,木 村 博

阪大・歯・児歯 斉 藤 隆 裕

大阪義歯センター 熊沢洋一,和田弘毅

P-23. 陶材焼付用 Pd-Ag 合金の時効性

長崎大・歯・理工 〇久 恒 邦 博,有 働 公 ー

安田克廣

P-24. 陶材の失透について

2. 失透時の光透過率の変化

新潟大・歯・理工 〇大 川 成 剛,渡 辺 孝 一

宮川 修、中野周二

塩 川 延 洋

P-25. 接着性セメントの表面処理された合金面に対する接着強さ

東医歯大・歯・保存Ⅱ ○新 田 義 人,清 水 誠

高 津 寿 人,細 田 裕 康

P-26. 金属焼付ポーセレンの基礎的研究

(その5) 熱膨張の変動について

東海歯科医専 ○坂 清 子,笠 井 安紀子

藤木智之,服部智子

野村順雄

P-27. カルボキシル基を有するメタクリル酸エステルの各種金属に対する接着挙動

東医歯大・医用研・有機 〇松 村 英 雄、小 島 克 則

門 磨 義 則, 増 原 英 一

P-28. 非貴金属合金鋳造体の適合精度に関する研究

(肉厚による変化について)

松本歯大・理工 〇永 沢 栄,杉 江 玄 嗣

中田幸一

P-29. 金属床に接着する常温重合レジンの試作

東医歯大・医用研・機能高 ○清 水 ひとみ,中 村 光 夫

友 田 浩 三, 中 林 宣 男

東医歯大・歯・補綴 I 安田 登

P-30. 焼付用陶材の色彩に関する研究

---焼成方法の差異について---

隆 福粛大・理工 〇岡 本 佳 三,堀 部 末 永 和 弘 西九州歯技専

P-31. 人工歯表面に対する付着性と接触角

(Ⅱ) 穀類中の脂質に関する検討

明 東海大・理 〇城 所 忠 彦, 鶴 田 享,蛯 原 中島 正臣 旭光学工業

A 会 場

一般講演(口頭発表) [14.00~16.45]

座 長・岡 崎 正 之 [14.00~14.45]

A-25. 非収縮性モノマーの歯科材料への応用(その1)

日大・松戸歯・理工 〇勝 木 紘 一, 西 山 典 宏

石 田 定 勝,嶋 崎 庸 三

堀 江 港 三

A-26. エポキシジメタクリレートの硬質レジンへの応用(その1)

日大・松戸歯・理工 〇松 川 正一郎,根 本 君 也

哲 夫 谷 岡 泰 弘,原

堀 江 港 三

A-27. CFクロス強化上顎全部床義歯の疲労特性

東医歯大・医用研・精機 ○福 田 秀 昭,宮 入 裕 夫

座 長・根 本 君 也 [14.45~15.45]

A-28. マイクロ波の歯科への応用(その 4)

---改床について---

阪大・歯・理工 〇寺 岡 文 雄,木 村 博

> 大 西 寛 保

阪大・歯・小児 斎 藤 隆

ウレタン系結晶モノマーをベースとした硬質レジンの研究 A -29.

――特に内部気泡について――

崇 仁,長 澤 享 広大・歯・補綴Ⅱ ○徐

津留宏道

若狭 邦 男,小野塚 茂 晴 理工

山木昌

A-30. シリコンラダーオリゴマーで補強したレジン

神歯大・化学 〇倉 田 茂 昭,山 崎 升

下 里 隆 史,山 中 彬 神歯大・理工

A-31. 硬質レジンに関する研究

その 1. 非貴金属合金とオペークレジンとの接着性について

城西歯大・歯材 ○石 田 浩 平,長 山 克 也

橋本弘一

城西歯大·X線分析室 安藤 芳昭,赤岩 祐一

座 長・宮 崎 光 治 [15.45~16.45]

A-32. アルジネート印象硬化時の pH

岐阜歯大・歯臨床研 ○足 立 正 徳,大 谷 宏

A-33. 寒天印象材とせっこうとの適合性

(第1報) 印象に注入したせっこうの表面粗さ

日歯大·新潟·理工 〇赫 多 清,小 倉 英 夫 宮 川 行 男,中 村 健 吾

A-34. 根管インピーダンスに関する基礎的研究

――生理食塩水中に固定したガラス製根管模型を用いて――

日大·歯·理工 〇加 藤 保 雄,掛 谷 昌 宏 菊 地 久 二,菅 原 明 善

菊 地 久 二,菅 原 明 善 長谷川 清,大 橋 正 敬

A-35. 歯科矯正治療における歯とブラケットとの接着剤に関する研究

(第2報) フッ化物含有表面処理剤の影響

阪大·歯·矯正 〇木 南 秀 雄,作 田 守

阪大・歯・理工 木 村 博,岡 崎 正 之

B会場

一般講演 (口頭発表) [14.00~16.45]

座 長・高 津 寿 夫 [14.00~14.45]

B-25. 歯科用ディスクの切削能率に関する研究(第1報)

東歯大・理工 〇中 山 行 雄,住 井 俊 夫 金 竹 哲 也

B-26. 各種市販アマルガメーターの性能について

日大・歯・総合歯研 〇内 田 博 文, 小 林 孝 誌

平口久子,田辺直紀

土 生 博 義

B-27. In Vitro における修復物の経過観察法

鶴見大・歯・保存Ⅰ ○荆 木 裕 司,福 永 良 子

吉 田 高 稔,岩 瀬 弘 和

河 野 篤

座 長・福 井 寿 男 [14.45~15.45]

B-28. 陶材焼付用非貴金属合金の陶材焼成中における反応生成物について(1)

新潟大·歯·理工 〇渡 辺 孝 一,大 川 成 剛

宮川 修,中野周二

塩 川 延 洋

B-29. 賤金属と陶材との溶着に関する研究

(第1報) 予備酸化による焼付強さと破面観察

鹿大・歯・保存 I ○蟹 江 隆 人,長 岡 成 孝

川越昌宜

理工 有川裕之,藤井孝一

上 新 和 彦, 井 上 勝一郎

B-30. アパタイトをコーティングしたインプラント材の研究

第4報 アパタイトの焼結性について

岐阜歯大・理工 〇後 藤 隆 泰, 若 松 宣 一

亀 水 秀 男,秦 まゆみ

井 村 清 一, 千 葉 和 夫

林 憲司,土 井 豊

森 脇 豊

B-31. 強制冷却法による陶材の性質について

岩医大·歯·理工 〇斎 藤 設 雄, 桂 啓 文

池田政明,渡辺圀武

松 崎 愛一郎, 亀 田 務

座 長・山 本 泰 [15.45~16.45]

B-32. レジン床義歯の圧縮成形法に関する研究

阪大・歯・児歯 〇斎 藤 隆 裕,祖父江 鎖 雄

阪大・歯・理工 木 村 博,寺 岡 文 雄

B-33. 人歯エナメル質の圧縮試験による耐力の測定

東医歯大·歯·理工I 〇西 村 文 夫, 岡 崎 邦 夫

宮崎隆、中村英雄

野 本 直

B-34. 人工歯表面に対する付着性と接触角

(I) 人工唾液による影響について

東海大・理 ○城 所 忠 彦,鶴 田 洋 明

神奈川県歯科医師会 井 上 護

旭光学工業 中島 享,蛯原正臣

B-35. 仮封材料の細胞毒性 (in vitro)

大歯大・理工 〇中 村 正 明,光 司 郎

坂 口 喜史夫, 横 山 晶 彦

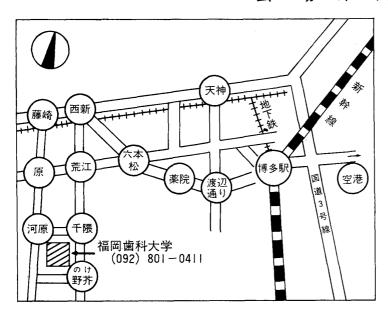
中村不二,川原春幸

閉会の辞

■ 講演会並びに総会会場

福岡歯科大学 814-01 福岡市早良区田 700 Tel. 092-801-0411

案内 場 会



交通案内

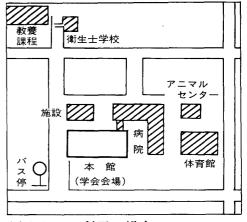
(1)西鉄市内バス利用の場合

系統番号③ 「歯科大病院前」下車 ② · 201) (田隈経由) **2** • (201) " 「河原」下車(徒歩約5分) " 19

※所要時間

博多駅から約55分、天神から約45分、 地下鉄藤崎駅から約20分、 飯倉から約10分

福岡歯科大学



(2)タクシー利用の場合

※所要時間

福岡空港から約50分、 博多駅から約40分、 天神から約30分、 地下鉄西新駅から約15分

(3)学会員輸送専用バス

地下鉄西新駅下車、西鉄バス 西新岩田屋前バス停より専用 マイクロバスを運行しています。

※4月1日、2日ともAM8.30よ り1時間間隔で運行、所要時 間約30分(無料)