

2007年4月

若草号

東京歯科大学千葉病院 医療連携室 発行

TEL 043-270-3641

URL: <http://www.tdc.ac.jp/hospital/ch>



先進医療

歯科初、2技術承認！

歯根端切除術と根尖周囲外科手術

当院が申請した「コーンビームCTと歯科用顕微鏡併用による歯根端切除手術」(実施責任者：歯内療法学講座 中川寛一教授)が、厚生労働省の先進医療専門家会議(3月8日(木))で承認され、2007年3月13日(火)付の日本歯科新聞(第1503)1面に紹介されています。

従来の高度先進医療(インプラント義歯等)は自動的に先進医療に組み込まれていますが、先進医療として新規に申請された歯科医療技術では初の承認となります。このほか、歯科用実体顕微鏡を用いた根尖周囲外科手術が認められました。

一定の実施者要件や施設要件を満たしていればどの医療機関でも先進医療の申請は可能ですが、社会保険事務局への届出が必要となります。

なお、先進医療とは、「国民の安全性を確保し、患者負担の増大を防止する」といった観点も踏まえつつ、国民の選択肢を広げ、利便性を向上するという観点から、保険診療との併用を認めることとしたもの」です(厚生労働省・先進医療HPより抜粋)。

医療安全管理委員会からのお知らせ

東京歯科大学千葉病院では、ほぼ毎月医療安全研修会を開催しております。今後の日程等の詳細が決まり次第お知らせいたします。

口腔ガン検診

口腔がん検診モデル事業研修会を 東京歯科大千葉病院で開催

(社)千葉県歯科医師会では当院と協力して昨年からの市民に対し、口腔がんの個別検診を会員の診療所で行う試みを始めています。去る3月15日・18日に、この事業への協力を希望される先生約30名に対し、当院の医療連携委員会の口腔がん検診小委員会が中心となり口腔外科・臨床検査部スタッフの協力で、口腔がん検診に必要な3時間の講義と2時間の実習を行いました。昨年と合わせて協力医の先生方は約70名となりました。協力医の先生の診療所で4月上旬から5月末までの2ヶ月間、口腔がん検診を希望された市民の方に対して細胞診までのスクリーニング検査を行います。精査が必要な場合は、当院口腔外科がこれに協力いたします。

口腔がん検診小委員会では、6月3日(日)に(社)千葉県歯科医師会と、6月中旬に習志野市歯科医師会と、7月1日に市原市保健センターと協力した口腔がんの集団検診を行う予定です。

平成19年度 医療連携委員会メンバー

千葉病院医療連携委員

委員長：高野伸夫
副委員長：井上 孝、吉峯規雄
委員：大塚 茂、笠原清弘
杉山利子、関口 浩
高橋 賢、武田友孝
古谷義隆、間宮秀樹
三穂乙曉、村川 孝
茂木悦子、矢島安朝
山本信治、和光 衛
顧問：石井拓男、中川寛一

学外委員

委員：浅野薫之、阿左見葉子
齋藤 守、泉水孝夫
古屋 浩、吉岡三郎

五十音順 (2007年4月現在)

アンケート結果

“今後取り上げて欲しいテーマ” 第2弾

平成18年度“症例検討会”でのご感想です。医療連携委員会では出来るだけ先生方のご要望に添うよう努力してまいります。本年度症例検討会にご期待ください！

- ・歯内療法的なトラブルとその防止法(奇型根管の治療後の経過等)
- ・エンド(根管拡大、根充法)の開業医に気をつけて欲しい点、臨床のヒント
- ・審美、難症例F Dのアプローチ法
- ・麻酔時の注意点、効果的な方法
- ・術前指導(アメリカ心臓学会の勧告をベースに)
- ・ドライマウス
- ・薬剤(抗生剤等)
- ・簡単な矯正、咬合誘導(連続抜去法)
- ・補綴、保存関係のテーマ
- ・患者とのトラブルの話(トラブルメーカーになりやすいドクターのタイプは?)
- ・血液検査等と手技、器材について
- ・解剖学について
- ・歯槽粘膜の拡張術・歯周外科の内等、開業医で出来るO P Eの術式の紹介
- ・F O P、G B O等についての症例
- ・総義歯

東京歯科大学千葉病院紹介患者担当表

診療科名	月	火	水	木	金	土
保存科 (3904)	[歯内療法学]					
	加藤(広) 八ッ橋 齋藤(健)	土末 倉原 土	八ッ橋 末土 原	加藤(広) 末藤 齋藤(健)	土末 倉原 土	加藤(広) 八ッ橋 齋藤(健)
	[歯周病学]					
	太山本(茂) 奥藤 波	太富衣藤 田松波	増山本(茂) 奥藤 波	太富衣藤 田松波	増山本(茂) 奥藤 波	太山本(茂) 奥藤 波
口腔外科 (3901)	[保存修復学]					
	加藤(純) 山石 明久	加藤(純) 山石 明久	天谷 亀山 須賀	加藤(純) 山石 明久	加藤(純) 山石 明久	加藤(純) 山石 明久
来院受付時間は9:30~11:00となっております。						
補綴科 (3905)	高内片 野山倉 柴高中 須山本(信) 瀬瀬 井	柴神 原山 井寺	内中 山野 笠原	高野 片倉 野村(武) 山本(信)	高木 米津(博) 須瀬 田	各歯科医師交代制
	上記以外にも、随時新患は受付をしております。 初診の際、事前に担当医宛のご予約のお電話を頂いた場合は、上記の担当医が必ず対応いたします。					
矯正歯科 (3903)	森下 高梨(聖) 間本	嶋村 上野 田本	齋藤 藤鈴 天崎	久永 三穂 地柳 澤	大小 神平 田原	杉山(哲) 石崎 山田(淳)
	来院受付時間は9:30~11:00となっております。					
	野坂 嶋本	茂野 木嶋 西井	野村(真) 根岸 小林	茂西 木井 根岸	坂野 本村 小林	第1土曜日 茂坂 木野 嶋 坂本 根岸 林
	初診は基本的に午前(9:30~11:30)となっております。 なお事前にご予約頂いた場合は午後も対応いたします。					第3土曜日 茂坂 木野 嶋 坂本 西井 林
小児歯科 (3906)	関口 米津(卓) 今井 崎	関口 米津(卓) 今井 崎	米津(卓) 久保 山崎	関口 米津(卓) 今井 崎	関口 米津(卓) 今井 崎	各歯科医師交代制
	急患の場合は、午後も対応いたします。					
歯科麻酔科 (3902)	櫻井(学) 松浦(由) 半田	間宮 松浦(信) 半田	一戸 櫻井 松浦(由)	半田 木	櫻井(学) 松浦(由) 松浦(信)	各歯科医師交代制
	佐野 和光 音成(貴) 音成(実)	佐野 和光 音成(実)	佐野 和光 音成(貴)	原田 音成(貴) 音成(実)	佐野 和光 音成(実)	各歯科医師交代制
CT、MRI、USIについては、事前のご予約のお電話をお願いいたします。						
スポーツ 歯科 (3869)	石武 上田 中島	石武 上田 [午後中は島]	石中 上島	武田 島	石武 上田	各歯科医師交代制
総合診療科 (3830)	杉山	近藤	高橋(俊)	山倉	野呂	各歯科医師交代制
口腔イン プラント科 (3653)	荒瀧 伊藤 古谷	伊藤(太) 古谷	荒瀧 伊藤 古谷	矢島 伊藤(太)	矢島 伊藤 古谷	各歯科医師交代制
臨床検査部 (3920)	松坂 村上	井上 村上	松坂 村上	井上 村上	松坂 村上	

※1)各診療科受付へ直接かける際は、「043-270-****(診療科名の下4ケタ)」をダイヤルして下さい。

2)各診療科とも、事前にご予約のお電話をお願いいたします。

3)講義、手術、出張等で担当医が不在の場合がございます。その際は代理の担当医が診療を行いますので、ご了承下さい。

4)通常の診療時間:午前9:30~12:30、午後13:30~17:30となっております(土曜日は午前中のみの診療、第2土曜日は休診日です)。

5)担当表には、原則、助教以上の医局員を記載しております。

6)各歯科医師交代制と記載されている診療科宛に紹介状を送付する場合は、宛先を「診療科 御中」とし、ご送付下さい。

東京歯科大学千葉病院専門外来紹介患者担当表

専門外来	月	火	水	木	金	土
口臭外来 (3904)		角 田 増 田 亀 山 富 田 山本(茂) 木 瀬 土 屋 嶺 渡 邊 細 井		角 田 杉 山 亀 山(茂) 富 藤 山本(茂) 木 瀬 土 屋 嶺 渡 邊 井		
診療日は毎週火曜日、木曜日の9:30～、11:00～となっております。						
顎変形症外来 (3903)	[矯正歯科]					
	茂 木 野 嶋	野 嶋 片 田	坂 本 片 田	茂 木 西 井	坂 本 野村(真)	第1土曜日 茂 木 野 嶋
						第3土曜日 茂 木 坂 本
	事前にご予約頂いた場合は午後も対応いたします。					第4、5土曜日 西 井
	[口腔外科] 高野、柴原、内山、高木、片倉、須賀、笠原、野村 * 口腔外科の顎変形症外来の初診・再診は随時行っております。					
リラックス治療外来 (3902)	櫻井(学) 間 宮 松浦(由) 松浦(信)	間 宮 松 木 松浦(信)	一 戸 櫻井(学) 松 宮 木 松浦(由)	松 木 半 田	櫻井(学) 松浦(由) 松浦(信)	各歯科医師交代制
慢性の痛み・しびれ外来 (ペインクリニック) (3902)	松浦(信) 半 田	間 宮 松浦(信) 半 田	一 戸 間 宮 松 木 半 田	松 木 半 田	松浦(信)	各歯科医師交代制
障害者歯科外来Ⅰ (歯科麻酔科) (3902)	櫻井(学) 間 宮 松浦(由) 松浦(信)	櫻井(学) 間 宮 松 木 松浦(信)	一 戸 櫻井(学) 間 宮 木 松浦(由)	松 木 半 田	櫻井(学) 松浦(由) 松浦(信)	各歯科医師交代制
障害者歯科外来Ⅱ (小児歯科) (3906)	関 口 米津(卓) 久 保 (午前中のみ)	関 口 米津(卓) 久 保 (午前中のみ)	米津(卓) 久 保 (午前中のみ)	関 口 米津(卓) (午前中のみ)	関 口 (午前中のみ)	
急患の場合は、午後も対応いたします。						
口腔腫瘍外来 (3901)	高野、柴原、片倉、須賀、笠原、野村、浜瀬、薬師寺、田中 * 初診は随時行っておりますが、定期観察のみ、毎週月曜日(13:30～16:00)となっております。					
唇顎口蓋裂外来 (3901)	[口腔外科] 内山、高野、高木、中野、須賀、澁井 * 口腔外科の唇顎口蓋裂外来の初診は随時行っております。再診の患者のみ、毎週月曜日と土曜日の診療となっております。					
	[小児歯科]					
	関 口 久 保 今井(裕) (午前中のみ)	関 口 久 保 (午前中のみ)	久 保 今井(裕) (午前中のみ)	関 口 久 保 今井(裕) (午前中のみ)	関 口 今井(裕) (午前中のみ)	関 口 久 保 今井(裕)
	急患の場合は、午後も対応いたします。					
	[矯正歯科]					
	茂 木 野 嶋	野 嶋 片 田	坂 本 片 田	茂 木 西 井	坂 本 野村(真)	第1土曜日 茂 木 野 嶋 第3土曜日 茂 木 坂 本 第4、5土曜日 西 井
事前にご予約頂いた場合は午後も対応いたします。						
ドライマウス外来 (3920)		村 上		村 上		
味覚異常外来 (3920)	田 崎 (午後のみ)	田 崎 (午後のみ)		田 崎 (午後のみ)		
歯科金属アレルギー 外来 (3920)	松 坂 村 上	井 上 村 上				
セカンドオピニオン 外来 (3830)	保存科(中川、平井、高瀬)、口腔外科(柴原、内山、片倉、須賀)、補綴科(杉山(哲))、 矯正歯科(茂木、坂本、野嶋)、小児歯科(関口、米津(卓))、スポーツ歯科(石上、武田)、 総合診療科(角田、杉山(利)、高橋(俊))、口腔インプラント科(矢島)、歯科麻酔科(一戸、櫻井(学))、 放射線科(佐野、和光)、臨床検査部(井上、松坂) * 予約制となっております。事前に受診申込をして頂き、予約日を決定。相談内容に応じて各専門医が担当いたします。					
顎関節外来 (3901)	[口腔外科]					
	米津(博)		米津(博)		米津(博)	
* 診療時間は13:30～16:00です。						

※1) 各専門外来受付へ直接かける際は、「043-270-**** (専門外来の下4ケタ)」をダイヤルして下さい。

2) 各専門外来とも、事前にご予約のお電話をお願いいたします。

3) 講義、手術、出張等で担当医が不在の場合がございます。その際は代理の担当医が診療を行いますので、ご了承下さい。

4) 通常の診療時間: 午前は9:30～12:30、午後は13:30～17:30となっております(土曜日は午前中のみの診療、第2土曜日は休診日です)。

5) 担当表には、原則、助教以上の医局員を記載しております。

6) 各歯科医師交代制と記載されている診療科宛に紹介状を送付する場合は、宛先を「診療科 御中」とし、ご送付下さい。

リレーミニレクチャー

インプラント治療における骨造成の実際

千葉病院口腔インプラント科 助教 古谷 義隆 教授 矢島 安朝

近年、インプラント治療を希望する患者は増加の一途をたどっている。しかし、これら患者の中にはインプラント埋入予定部の骨の高径や骨の幅径が不足しているケースも多く、計画段階でインプラント治療を諦めたり、インプラントを適切な位置に埋入できずインプラント治療そのものが不成功に終わることもある。このような場合、骨移植を行ってインプラントの適応の拡大を図ることが積極的に行われている。また最終上部構造を想定して、機能的のみならず審美的な面からインプラントを適切な位置に埋入できるように、いわゆるTop Down Treatment の観点から骨移植を選択することも多い。

骨移植法には、①自身の骨を用いる自家骨移植、②凍結乾燥骨等を用いる他家骨移植、③様々な処理を施したヒト以外の骨を用いる異種骨移植、④ハイドロキシアパタイト等の人工材料を用いる代用骨などがあるが、移植骨に求められる骨形成能、骨誘導能、骨伝導能の面から自家骨移植が骨移植法のゴールデンスタンダードであると考えられる。当科ではインプラント前処置としての骨移植には自家骨移植を中心に行っており、以下に代表的な症例について供覧する。

症例 1



図1-a: 53才女性、右側上顎臼歯を歯周病の診断下に抜歯後、著明な歯槽堤の萎縮を認めた



図1-b: 上顎洞底までの骨量が不足(1-3mm)しているため、上顎洞底を挙上



図1-c: 腸骨海綿骨骨髓(PCBM)を採取



図1-d: 上顎洞底挙上部へ腸骨PCBMを移植



図1-e: 骨移植5ヶ月後、8-12mmのインプラントを4本埋入



図1-f: インプラント上部構造装着後の概観

症例 2

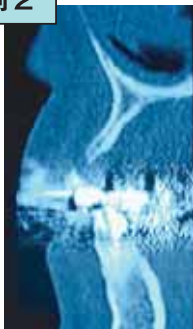


図2-a: 43才男性、左側上顎2-4部に著明な歯槽堤萎縮を認めた(CT画像: 矢状断)

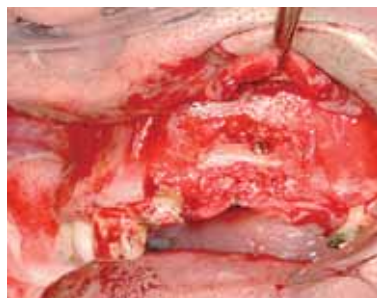


図2-b: 下顎枝前縁部より骨を採取し、左側上顎2-4部へ骨移植



図2-c: (CT画像: 矢状断) 骨移植6ヶ月後、インプラント埋入に十分な骨量が得られた



図2-d: 骨移植部にインプラントを3本埋入

当科では骨移植もインプラント治療の一環として積極的に行っており、大学病院の特徴を生かして精神鎮静法や全身麻酔、入院下での処置等、患者が安心・安全・快適に骨造成手術を受けられるように配慮しています。