

# 第6回 HEQ研究会

Home Health Care, Endoscopic Therapy and Quality of Life



日時：平成13年8月4日(土)

会場：金沢市文化ホール

当番世話人 磨伊 正義 (金沢大学がん研究所外科)

## 第6回HEQ研究会プログラム

### 特別講演

13:10~13:55

座長：磨伊 正義（金沢大学がん研究所外科教授）

### 「介護保険施行後の 現状と問題点」

金沢大学経済学部教授 横山 壽一

### 教育講演

11:11~11:46

座長：真田 弘美（金沢大学医学部保健学科教授）

### 「PEG術後の瘻孔管理 —スキンケアを中心に—」

北里大学東病院看護部ETナース 松原 康美

### ランチョンセミナー

12:00~12:59

金沢ニューグランドホテル  
4階「金扇の間」

座長：比企 能樹（湘南東部総合病院院長、北里大学名誉教授）

### 「摂食・嚥下障害患者への 包括的対応」

藤田保健衛生大学リハビリテーション医学教授 才藤 栄一

## パネルディスカッション 14:00~15:22

### 「内視鏡治療とその在宅管理、そしてインフラ整備」

座長：小川 滋彦（小川医院）

嶋尾 仁（北里大学東病院 消化器外科）

P 1：北陸三県におけるPEG実施状況の調査結果

北陸PEG・在宅栄養研究会

小川 滋彦、小野 博美、若狭林一郎、磨伊 正義

P 2：病病連携におけるDay Surgery PEGの経験と問題点

東海大学大磯病院 内科（神奈川県中郡）<sup>1)</sup>、同 内視鏡室<sup>2)</sup>、高根台病院<sup>3)</sup>、  
高橋 裕<sup>1)</sup>、瀬戸 雅美<sup>1)</sup>、細井 克美<sup>1)</sup>、沼田 誠<sup>1)</sup>、上野 文昭<sup>1)</sup>、  
北川 泰久<sup>1)</sup>、土屋 和敏<sup>2)</sup>、杉本美智子<sup>2)</sup>、菅野 孝子<sup>2)</sup>、高野美沙子<sup>2)</sup>、  
西村 幸洋<sup>3)</sup>

P 3：胃瘻ネットワーク研究会の発足とPEGネットカンファレンスの開催

胃瘻ネットワーク研究会

松本 雄三、祐川 直、上野 文昭

P 4：胃瘻トラブルマニュアル作成の試み～こんな時どうする??～

鶴岡協立病院 内科（山形県鶴岡市）<sup>1)</sup>、同 内視鏡技師<sup>2)</sup>、同 看護婦（士）<sup>3)</sup>  
高橋美香子<sup>1)</sup>、斎藤 和子<sup>2)</sup>、板垣ひろみ<sup>2)</sup>、帯刀みや子<sup>3)</sup>、佐藤 幸一<sup>3)</sup>

P 5：地域における胃瘻造設患者の看護ネットワークへの検討

医療法人愛誠会 昭南病院（鹿児島県曾於郡）

中留いち子、篠原さとみ、牧之瀬百合子、瀬戸口小百合、海江田小夜子、  
赤碓えり子、有本 之嗣、永田 和弥、高橋 兼久、岡原 一徳、徳留 稔

P 6：経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）の役割 在宅復帰を果たすために

—都市部の大規模病院と農村部の小規模病院の比較から—

中通総合病院 消化器科（秋田県秋田市）<sup>1)</sup>、大曲中通病院 内科<sup>2)</sup>

阿部 徹<sup>1)</sup>、藤原 勝彦<sup>1)</sup>、川上 抱負<sup>1)</sup>、北條 裕士<sup>1)</sup>、兔澤 晴彦<sup>1)</sup>、  
長谷山俊之<sup>1)</sup>、遠 聡子<sup>1)</sup>、津田 栄彦<sup>1)</sup>、今井 秀夫<sup>1)</sup>、佐藤 厚史<sup>2)</sup>

P 7：胃瘻造設の適応とフォローの在り方について

（長期的な経過からみた一考察）

NTT東日本伊豆病院 リハビリテーション科（静岡県田方郡）<sup>1)</sup>、同 内科<sup>2)</sup>

稲川 利光<sup>1)</sup>、辻 央生<sup>1)</sup>、鯉田 俊也<sup>1)</sup>、黒沢 崇四<sup>1)</sup>、関 俊夫<sup>2)</sup>

## 一 般 演 題

### セッション1「PEGの普及（I）」 8：51～9：12

座長：上野 文昭（大船中央病院 内科）

小野 博美（大滝病院 内科）

演題1：PEG造設に対するより良い連携体制にむけて

－PEG造設を依頼する側の現状－

指宿浩然会病院 神経内科（鹿児島県指宿市）<sup>1)</sup>、同 循環器科<sup>2)</sup>、  
同 看護部<sup>3)</sup>、生駒外科医院<sup>4)</sup>、昭南病院 外科<sup>5)</sup>

大重 京子<sup>1)</sup>、大重太真男<sup>2)</sup>、新留 竜一<sup>3)</sup>、福永 浩美<sup>3)</sup>、田畑 みや<sup>3)</sup>、  
生駒 明<sup>4)</sup>、生駒 茂<sup>4)</sup>、有本 之嗣<sup>5)</sup>

演題2：PEGのクリティカルパス作成と内視鏡技師の術後訪問

亀田総合病院 内視鏡室（千葉県鴨川市）<sup>1)</sup>、同 ETナース<sup>2)</sup>、同 消化器内科<sup>3)</sup>、  
松本 雄三<sup>1)</sup>、高橋 英幸<sup>1)</sup>、網仲 幸司<sup>1)</sup>、富永 和宏<sup>1)</sup>、佐藤 理子<sup>2)</sup>、  
橋本 拓平<sup>3)</sup>、水野 泰彦<sup>3)</sup>、和田 亮一<sup>3)</sup>、斎藤 圭治<sup>3)</sup>、光島 徹<sup>3)</sup>

演題3：医療情報開示を目的としたPEGドクターズネットワーク（PDN）設立

PDN理事長

鈴木 裕

### セッション2「PEGの普及（II）」 9：13～9：27

座長：津川 信彦（健生五所川原診療所 内科）

北谷 秀樹（北谷クリニック）

演題4：医療福祉関係者の胃瘻に対する意識とその変化に関する追跡調査

鶴岡協立病院 病棟看護婦（士）（山形県鶴岡市）<sup>1)</sup>、同 内科<sup>2)</sup>

菅原 律子<sup>1)</sup>、冨樫 美絵<sup>1)</sup>、黒井 綾子<sup>1)</sup>、佐藤 幸一<sup>1)</sup>、帯刀みや子<sup>1)</sup>、  
高橋美香子<sup>2)</sup>

演題5：小児におけるPEG施行経験

金沢医科大学 小児外科（石川県河北郡）

谷内真由美、福本 泰規、岡本 晋弥、塚原 雄器、増山 宏明、  
岡島 英明、小沼 邦男、河野 美幸、伊川 廣道

### セッション3「PEG造設の工夫・カテーテル管理（I）」 9：28～9：49

座長：鈴木 裕（東京慈恵会医科大学 外科）

橋本 哲夫（金沢社会保険病院 外科）

**演題6：Pull法またはPush法による経皮内視鏡的胃瘻造設術手技の工夫**

—チューブ位置確認を目的とした内視鏡再挿入の必要性に対する検討—  
ふきあげ内科胃腸科クリニック（愛知県名古屋市）<sup>1)</sup>、  
さわらび会 福祉村病院 内科<sup>2)</sup>、  
名古屋大学医学部大学院医学研究科老年医学<sup>3)</sup>  
蟹江 治郎<sup>1)</sup>、赤津 裕康<sup>2)</sup>、山本 孝之<sup>2)</sup>、井口 昭久<sup>3)</sup>

**演題7：Simple PEG法のすすめ**

市立吹田市民病院 内科（大阪府吹田市）  
井上 信之、辻野 晶子、黒島 俊夫、椿尾 忠博

**演題8：PEGカテーテル交換時の合併症に対する検討**

—造設時の腹壁固定具使用の重要性について—  
北里大学東病院 消化器外科（神奈川県相模原市）<sup>1)</sup>、同 内視鏡科<sup>2)</sup>、  
湘南東部総合病院 外科<sup>3)</sup>  
根本 祐太<sup>1)</sup>、嶋尾 仁<sup>1)</sup>、片田 夏也<sup>1)</sup>、桜本 信一<sup>1)</sup>、菊池 史郎<sup>1)</sup>、  
小林 伸行<sup>1)</sup>、榊原 譲<sup>1)</sup>、柿田 章<sup>1)</sup>、細谷百合子<sup>2)</sup>、石丸登美子<sup>2)</sup>、  
森瀬 昌樹<sup>3)</sup>、比企 能樹<sup>3)</sup>

**セッション4「PEG造設の工夫・カテーテル管理（II）」9：50～10：04**

座長：西口 幸雄（大阪市立総合医療センター 消化器外科）  
毛利 郁朗（映寿会病院 内科）

**演題9：PEGボタン取り扱いに対する検討**

—注入漏れを防ぐ為に直角アダプターの着脱を減らしてみて—  
医療法人厚生会 小原病院 看護部（鹿児島県枕崎市）<sup>1)</sup>、同 外科<sup>2)</sup>  
指宿 文代<sup>1)</sup>、豊留美歌子<sup>1)</sup>、栄村 奈央<sup>1)</sup>、山神 雅代<sup>1)</sup>、栗野由美子<sup>1)</sup>、  
神山 祥子<sup>1)</sup>、小川 洋樹<sup>2)</sup>

**演題10：PEGチューブを綺麗に保つための最適酢酸濃度の検討**

大滝病院 看護婦（福井県福井市）<sup>1)</sup>、同 医師<sup>2)</sup>  
森 潤子<sup>1)</sup>、加藤 幸枝<sup>1)</sup>、渡邊 文子<sup>1)</sup>、中筋 薫<sup>1)</sup>、西 節子<sup>1)</sup>、  
坂下千恵美<sup>1)</sup>、小野 博美<sup>2)</sup>、大滝 秀穂<sup>2)</sup>

**セッション5「PEG早期合併症」10：05～10：26**

座長：北野 正剛（大分医科大学 第一外科）  
吉川 和彦（住友病院 外科）

**演題11：PEG pull法中に肝辺縁が胃腹壁間に入り込み、腹腔鏡観察を行い確信後、再固定した1例**

氷見市民病院 胃腸科<sup>1)</sup>（富山県氷見市）、同 外科<sup>2)</sup>、同 脳神経外科<sup>3)</sup>  
若狭林一郎<sup>1)</sup>、菊地 勤<sup>2)</sup>、長尾 信<sup>2)</sup>、二見 一也<sup>3)</sup>

演題12：当院における内視鏡的胃瘻造設術の検討

加賀八幡温泉病院 外科（石川県小松市）<sup>1)</sup>、同 内科<sup>2)</sup>

永瀬 剛司<sup>1)</sup>、川西 勝<sup>1)</sup>、長利あゆみ<sup>1)</sup>、平野 正明<sup>2)</sup>、瀧澤 泰樹<sup>2)</sup>

演題13：PEG造設後の限局性腹膜炎に対する治療

－電解酸性水を使用した保存的療法－

大滝病院 内科（福井県福井市）

小野 博美、大滝秀穂

## セッション6「PEG長期観察（Ⅰ）」10：27～10：48

座長：曾和 融生（大阪市立総合医療センター 外科）

若狭林一郎（氷見市民病院 胃腸科）

演題14：バンパー型胃瘻チューブに周囲の胃粘膜が引き込まれたことにより生じたと思われる上部消化管出血の1例

東京慈恵会医科大学 内視鏡科（東京都）<sup>1)</sup>、同 外科<sup>2)</sup>

仲吉 隆<sup>1)</sup>、川崎 優子<sup>1)</sup>、倉持 章<sup>1)</sup>、増田 勝紀<sup>1)</sup>、田尻 久雄<sup>1)</sup>、

鈴木 裕<sup>2)</sup>

演題15：胃瘻抜去後の自然瘻孔閉鎖が起こらず瘻孔閉鎖に難渋した1例

村上記念病院 内科（愛媛県西条市）

西野圭一郎、井上 愛、高岡 洋子、村上 匡人、村上 凡平

演題16：経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）のカテーテル交換に関する留意点の検討

－特にドーム型カテーテルのドーム脱落について－

福井社会保険病院 内科（福井県勝山市）

大滝 美恵、須藤 弘之、藤田 学

## セッション7「PEG長期観察（Ⅱ）」10：49～11：10

座長：鈴木 博昭（東京慈恵会医科大学）

岡野 均（岡野医院）

演題17：当科における経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）の検討

和歌山県立医科大学 中央内視鏡部（和歌山県和歌山市）

島本 実香、永井 祐吾、太田喜久子、塩路 泰久、山野 貴司、

小林 透、西野 雅之、瀧藤 克也

演題18：ドライドレッシングを用いた胃瘻周囲びらん部のスキンケア

－化学療法後骨髓機能抑制期にある一症例への適応－

金沢大学医学部保健学科（石川県金沢市）<sup>1)</sup>、同 附属病院 第一外科<sup>2)</sup>、

同 附属病院 耳鼻咽喉科<sup>3)</sup>、同 附属病院 看護部<sup>4)</sup>

青木 和恵<sup>1)</sup>、真田 弘美<sup>1)</sup>、須釜 淳子<sup>1)</sup>、北川 敦子<sup>1)</sup>、北山 幸枝<sup>1)</sup>、

藤本由美子<sup>1)</sup>、大村 健二<sup>2)</sup>、堀川 勲<sup>3)</sup>、平林可寿子<sup>4)</sup>、小西 千枝<sup>4)</sup>

演題19：経皮内視鏡的胃瘻造設術後長期観察の検討

慶應義塾大学 内視鏡センター（東京都）<sup>1)</sup>、同 消化器科<sup>2)</sup>、  
都立大塚病院 内科<sup>3)</sup>

今枝 博之<sup>1)</sup>、相浦 浩一<sup>1)</sup>、緒方 晴彦<sup>1)</sup>、熊井浩一郎<sup>1)</sup>、石井 裕正<sup>1)</sup>、  
海老沼浩利<sup>2)</sup>、長沼 誠<sup>2)</sup>、都築 義和<sup>2)</sup>、鈴木 秀和<sup>2)</sup>、岩男 泰<sup>2)</sup>、  
早川 健一<sup>3)</sup>、高本 俊介<sup>3)</sup>、中村 光康<sup>3)</sup>

セッション8「PEG長期観察（Ⅲ）」15：23～15：44

座長：小山 茂樹（滋賀医科大学 第二内科）

大滝 美恵（福井社会保険病院 内科）

演題20：当院にて施行した胃瘻施行症例の予後の検討

福井赤十字病院 消化器科（福井県福井市）

宮地 英生、西川 邦寿、永井 勝也、畑 正典、大瀧 哲朗

演題21：経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）施行後の長期観察

－PEG施行後に発症する肺炎についての検討－

浜松みなみ病院 消化器科（静岡県浜松市）

飯田 貴之、大田 毅、高垣 航輔、竹内 健、金子 榮蔵

演題22：当院における、経皮的内視鏡下胃瘻造設術（PEG）、経皮的内視鏡下腸瘻造設術（PEJ）を施行した50例の検討

藤井脳神経外科病院 消化器外科（石川県金沢市）<sup>1)</sup>、同 脳神経外科<sup>2)</sup>、

同 看護部<sup>3)</sup>、金沢大学医学部 第二外科<sup>4)</sup>

長谷川 啓<sup>1)</sup>、赤池 秀一<sup>2)</sup>、藤井 博之<sup>2)</sup>、前川 悦子<sup>3)</sup>、下東 悦子<sup>3)</sup>、  
向山あさ美<sup>3)</sup>、星野恵美子<sup>3)</sup>、坂井 栄子<sup>3)</sup>、赤坂 和子<sup>3)</sup>、森 由美<sup>3)</sup>、  
中山富貴子<sup>3)</sup>、藤村 隆<sup>4)</sup>、西村 元一<sup>4)</sup>、三輪 晃一<sup>4)</sup>

セッション9「PEGと栄養（Ⅰ）」15：45～16：06

座長：馬場 忠雄（滋賀医科大学 第二内科）

蟹江 治郎（ふきあげ内科胃腸科クリニック）

演題23：鼻腔栄養法と胃瘻造設術法との長期比較

－両群の栄養状態、合併症、平均生存率比較－

晴風園 今井病院（兵庫県川辺郡）

矢田 光弘、伊達 克己、三好 博文、松尾 功啓、鮫島 美子

演題24：在宅経腸栄養を行う療養者と家族に対する訪問栄養食事指導の1症例

－栄養管理とQ.O.Lからの評価－

東京家政学院大学 家政学部（東京都町田市）<sup>1)</sup>、矢野医院<sup>2)</sup>

松月 弘恵<sup>1)</sup>、矢野健太郎<sup>2)</sup>

演題25：経口摂取に向けてのPEGの有用性

横浜新都市脳神経外科病院 看護部 (神奈川県横浜市)<sup>1)</sup>、  
同 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、大船中央病院消化器肝臓病センター<sup>3)</sup>  
上田 昌子<sup>1)</sup>、郡山 紀子<sup>1)</sup>、清水 直子<sup>1)</sup>、下竹佳代子<sup>2)</sup>、高塚健太郎<sup>3)</sup>

## セッション10「PEGと栄養 (II)」 16:07~16:35

座長：八木 雅夫 (公立松任石川中央病院 外科)

伊藤 重二 (公立丹南病院 内科)

演題26：Temporary PEG - PEG施行後、経口摂取可能となった要因はなにか

札幌しらかば台病院 内科 (北海道札幌市)<sup>1)</sup>、同 神経内科<sup>2)</sup>、

札幌医科大学第一内科<sup>3)</sup>

佐藤 兆昭<sup>1)</sup>、足立 靖<sup>1)</sup>、湯浅 博夫<sup>1)</sup>、伊藤 桃人<sup>1)</sup>、谷村彰子<sup>1)</sup>、  
丹田まり子<sup>1)</sup>、安井 寛<sup>1)</sup>、野中 道夫<sup>2)</sup>、加藤 康夫<sup>1)</sup>、矢和田 敦<sup>3)</sup>、  
後藤 啓<sup>3)</sup>、今井 浩三<sup>3)</sup>

演題27：TPN施行期間はPEGを用いた経腸栄養による小腸粘膜の萎縮改善に影響を与えるか

東京慈恵会医科大学 内視鏡科 (東京都)<sup>1)</sup>、同 外科<sup>2)</sup>、同 病理学講座<sup>3)</sup>、  
同 病院病理部<sup>4)</sup>

川崎 優子<sup>1)</sup>、仲吉 隆<sup>1)</sup>、倉持 章<sup>1)</sup>、増田 勝紀<sup>1)</sup>、田尻 久雄<sup>1)</sup>、  
鈴木 裕<sup>2)</sup>、池上 雅博<sup>3)</sup>、河上 牧夫<sup>4)</sup>

演題28：経口摂取と中心静脈栄養、経腸栄養にて在宅管理可能となった、合併症をもつ  
上腸間膜動脈血栓症による短腸症候群の2例

南部郷総合病院 外科 (新潟県中蒲原郡)

大日方一夫、高橋 聡、篠川 主、鰐淵 勉、佐藤 巖

演題29：より効果的な栄養療法への可能性を求めて

—栄養アセスメントによる比較検討—

医療法人愛誠会 昭南病院 (鹿児島県曾於郡)

立元 紀子、東 幸香、吉満みどり、上ノ原美智子、牧野みゆき、  
田中ひろみ、山本ひとみ、中留いち子、有本之嗣、徳留 稔

## セッション11「悪性腫瘍に対するPEG・ステント (I)」 16:36~16:57

座長：永井 祐吾 (和歌山県立医科大学 中央内視鏡部)

奥村 義治 (公立能登総合病院 胃腸科)

演題30：頭頸部悪性腫瘍に対するPEGの経験

住友病院 外科 (大阪府大阪市)<sup>1)</sup>、同 耳鼻咽喉科<sup>2)</sup>

妙中 直之<sup>1)</sup>、吉川 和彦<sup>1)</sup>、永原 央<sup>1)</sup>、井上 雅文<sup>1)</sup>、山本 篤<sup>1)</sup>、  
西村 重彦<sup>1)</sup>、榎本 準<sup>1)</sup>、山木健一郎<sup>1)</sup>、安芸 敏彦<sup>1)</sup>、河村 哲雄<sup>1)</sup>、  
岩田 伸子<sup>2)</sup>、服部 賢二<sup>2)</sup>



演題31：軽度痴呆のある一人暮らしの患者の胃瘻管理を経験して

—在宅サービス（訪問看護、ヘルパー）の連携による一例—

南ヶ丘訪問看護ステーション（石川県金沢市）<sup>1)</sup>、

南ヶ丘ヘルパーステーション<sup>2)</sup>

仁尾 潤子<sup>1)</sup>、北村 初美<sup>1)</sup>、橋本三千代<sup>1)</sup>、井元真由美<sup>1)</sup>、山城久美子<sup>1)</sup>、

北川 勝子<sup>1)</sup>、中村 悦子<sup>2)</sup>、青倉 美紀<sup>2)</sup>

演題32：減圧目的にて経皮食道胃管挿入術（PTEG）を施行し、QOLの改善をみた悪性腫瘍の2症例

奈良県立五條病院 内科（奈良県五條市）<sup>1)</sup>、同 放射線科<sup>2)</sup>

大浦 元<sup>1)</sup>、足立 聡<sup>1)</sup>、北澤 利幸<sup>1)</sup>、澤井 瑞穂<sup>1)</sup>、森安 博人<sup>1)</sup>、

松本 昌美<sup>1)</sup>、高橋 弥穂<sup>2)</sup>、西村 幸洋<sup>2)</sup>

## セッション12「悪性腫瘍に対するPEG・ステント（II）」16：58～17：19

座長：増田 勝紀（東京慈恵会医科大学 内視鏡科）

西川 邦寿（福井赤十字病院 消化器科）

演題33：長期IVH後、減圧胃瘻から栄養胃瘻に変更できた症例

公立丹南病院 内科（福井県鯖江市）

伊藤 重二、奥田 智行、横山 雅大、山口 善央、福島 栄、島田 耕文

演題34：ステント留置とQOL（悪性疾患と良性疾患との比較）

滋賀医科大学第二内科（滋賀県大津市）

横野 智信、石塚 泉、來住 優輝、西山 順博、小山 茂樹、馬場 忠雄

演題35：手術不能悪性狭窄によるGastric Outlet Obstructionに対する自己拡張型金属ステント留置の検討

社会保険滋賀病院 内科（滋賀県大津市）

奥村 嘉章、塩谷 明子、上田 浩史、宮川 明子、中島 滋美