

# 第7回 HEQ 研究会

Home Health Care, Endoscopic Therapy and Quality of Life



日時：2002年9月14日(土)

会場：鎌倉プリンスホテル「バンケットホール七里ヶ浜」

当番司会人 上野 文昭 (大船中央病院内科)

## ひと目でわかるHEQ2002プログラム

第 1 会 場	第 2 会 場
8：55～9：00 ●開会のご挨拶 当番世話人 上野 文昭	
9：00～9：32 ●研究報告1 「栄養管理と評価」 座長 宮澤 靖	9：05～9：45 ●研究報告5 「PEGの適応・効果・予後」 座長 鈴木 博昭
9：32～9：56 ●研究報告2 「栄養管理と工夫」 座長 赤羽 重樹	9：45～10：17 ●研究報告6 「感染合併症の実態と対策」 座長 北野 正剛
9：56～10：36 ●研究報告3 「PEGのチーム・アプローチ」 座長 井出 広幸	10：17～10：49 ●研究報告7 「PEG/PEJの新技術」 座長 今枝 博之
10：36～11：08 ●研究報告4 「PEGの地域連携」 座長 岡野 均	
11：10～11：50 ●教育講演「間違いだらけのPEGのスキンケア」 福岡大学病院看護相談室 梶西ミチコ 司会 小川 滋彦	
12：00～13：00 ●ランチョンセミナー 「NST（栄養サポートチーム）と在宅栄養」 尾鷲総合病院外科・手術室 東口 高志 司会 鳴尾 仁	
13：05～13：55 ●特別講演 「患者アウトカムを重視したHEQ研究・診療の方向性」 京都大学医学研究科理論疫学 福原 俊一 司会 上野 文昭	
14：00～15：50 ●実践ワークショップ 「症例に学ぶPEGの合併症とその対策」 司会 有本 之嗣 高橋美香子	14：00～14：30 ●メモリアル・ミニレクチャー 「PEG造設のための外科知識：常識？非常識？」 羽生病院外科 笹壁 弘嗣 司会 曽和 融生
15：55～16：25 ●PEGコンセンサス・ミーティング報告 東京慈恵会医科大学外科 鈴木 裕 司会 比企 能樹	14：30～15：02 ●研究報告8 「チューブ管理と交換」 座長 小山 茂樹
16：25～16：30 ●閉会のご挨拶 当番世話人 上野 文昭	15：02～15：34 ●研究報告9 「ステントとPEG」 座長 高塚健太郎
	15：34～16：14 ●研究報告10 「特殊状況におけるPEG」 座長 増田 勝紀

# 第7回 HEQ研究会プログラム

## 第1会場

●開会のご挨拶 8:55~9:00 当番司会人 上野 文昭

●研究報告1 「栄養管理と評価」 9:00~9:32

座長：医療法人近森会栄養科 宮澤 靖

演題1：在宅経腸栄養患者への栄養士の関わり

亀田総合病院栄養室 鈴木 洋子、松本 菜々、井上三枝子

演題2：経腸栄養施行患者に於ける微量元素について

－濃厚流動食を変更し 血中濃度の変化を検討－

大滝病院 看護婦 中筋 薫、加藤 幸枝、池上由佳里、坂下千恵美  
医師 小野 博美、大滝 秀穂

演題3：中枢性脳疾患患者の長期経腸栄養管理時における便性状・電解質などの検討

医誠会都志見病院 脳神経外科 亀田 秀樹、池山 幸英

看護部 大庭 澄子、金子千都世、三好 良子

演題4：長期 I V H から P E G 栄養移行方法の検討

医療法人社団洞仁会洞爺温泉病院 内科 三上 淳一、中谷 玲二

●研究報告2 「栄養管理と工夫」 9:32~9:56

座長：川崎幸病院内科 赤羽 重樹

演題5：粉末寒天を用いた経腸栄養剤固形化によって胃瘻瘻孔からの栄養剤の漏れはコントロール可能か

鶴岡協立病院 看護師 富樫 美絵、加賀山美紀、黒井 綾子、佐藤 幸一、  
吉田 早苗、帯刀みや子

内科 高橋美香子

演題6：胃瘻栄養患者に対する固形化経腸栄養剤の投与による胃食道逆流予防効果についての検討

ふきあげ内科胃腸科クリニック 蟹江 治郎

介護老人保健施設中津川ナーシングピア栄養科 各務千鶴子

さわらび会福祉村病院老年科 赤津 裕康、山本 孝之

名古屋大学大学院医学研究科老年科学 葛谷 雅文、井口 昭久

演題7：経口摂取への可能性を求めて 一口でもいい「食べる楽しみ」を得るために  
PEGでありたい

医療法人愛誠会昭南病院 中留いち子、堀 晶子、立元 紀子、上之原美智子、  
松本 里奈、下村美佐子、有本 之嗣、岡原 一穂、  
高橋 兼久、徳留 稔

●研究報告3 「PEGのチーム・アプローチ」 9:56~10:36

座長：大船中央病院消化器肝臓病センター 井出 広幸

演題8：脳神経外科疾患における慢性期看護においての積極的なPEGの導入

横浜新都市脳神経外科病院 看護部 上田 昌子、長谷部美恵、片野 満子  
大船中央病院消化器肝臓病センター 高塚健太郎

演題9：当院内視鏡検査室における胃瘻造設患者のフローアップ問題と長期管理システム  
の構築

藤沢市民病院内視鏡検査室 内視鏡技師 金井 明子、高橋 昌子、菅野 里美  
看護師 山田 奈美、渡邊 桐子、塚田 典子、  
橋本加代子  
医師 阿南 英明、中村 三郎

演題10：胃ろう造設患者における退院調整

—当センターから在宅へ移行した3事例を通して—

横浜市立脳血管医療センター総合相談部医療相談室 吉川祐美子、渡邊 直美

演題11：胃瘻管理における内視鏡技師の役割

友仁山崎病院内視鏡センター 内視鏡技師 橋本 逸子、岩津 政子、水本こずえ、  
島内 瞳美、伊良子美津子、  
早川 初美、小中 弥生  
看護婦 松本 知子  
医師 加藤 周子、東田 元、作本 仁志、  
住吉 健一、松本 啓一、矩 照幸

演題12：Day SurgeryとしてのPEGー入所中の患者、在宅患者両方に対応してー

谷村外科胃腸科医院内視鏡センター 内視鏡技師 吉峯みゆき、伊東百合子  
技師助手 岡元 菜海、河野 留美  
看護婦 昇 浩子、井上 陽子、岡元奈津子  
医師 権五 規、谷村 雅一  
北摂中央病院 医師 越智 豊

●研究報告4 「PEGの地域連携」 10:36~11:08

座長：岡野医院 岡野 均

演題13：熊本市におけるPEGの現状 アンケートによる実態調査結果と「PEGケアカンファレンス熊本」発足の取り組み

城本胃腸科内科クリニック 内 科 城本 和明

看護師 津川 貴行、亀田 聰美、原住 幸江、  
本田 聖治

熊本地域医療センター 内視鏡科 明石 隆吉

看護師 池上 慎一

演題14：PEG（内視鏡的胃瘻造設術）勉強会が地域に及ぼした影響

鶴川サナトリウム病院 看護部 佐藤 玲子、副島千恵子、松本 朋子、  
長澤 俊和、水野めぐみ、保坂 朝美、  
山崎 洋子

内視鏡室 祐川 直

内 科 藤澤 靖彦、横沢 利明

演題15：PEG管理の地域密着型モデルケースの検討

～経口摂取の可能性を追及できるシステムを目指して～

京都九条病院 内科 岩瀬 豪、山木 垂水

岡野医院 岡野 均

演題16：当院におけるPEG術後訪問について—術後トラブルを通して見えたもの—

津軽保健生活協同組合健生病院 第2外来 内視鏡室

赤羽 和枝、成田 弘子、船水祐美子、北沢 容子、溝江 聰子、唐牛としえ子

●教育講演 11:10~11:50

「間違いだらけのPEGのスキンケア」

福岡大学病院看護相談室 看護師長 梶西ミチコ

司会 小川医院 院長 小川 滋彦

●ランチョンセミナー 12:00~13:00

「NST（栄養サポートチーム）と在宅栄養」

尾鷲総合病院外科・手術室 部長 東口 高志

司会 北里大学消化器外科 講師 鳴尾 仁

●特別講演 13:05~13:55

「患者アウトカムを重視したHEQ研究・診療の方向性」

京都大学医学研究科理論疫学 教授 福原 俊一

司会 大船中央病院内科 上野 文昭

●実践ワークショップ 14:00~15:50

「症例に学ぶPEGの合併症とその対策」

司会 医療法人愛誠会昭南病院 有本 之嗣

鶴岡協立病院 高橋美香子

W-1：内視鏡的胃瘻造設術に関連した出血性胃潰瘍症例の経験

東京都立大久保病院 外科 長浜 雄志、丸山 道生

W-2：胃瘻カテーテル交換を契機に腸管誤穿刺を発見された1例

刈谷総合病院 内科 白井 修、浜島 英司、井本 正巳、中江 康之、  
今田 数実、廣瀬 善道、内田 博起、土屋 明美、小川 裕、  
鈴木 敏行

W-3：内視鏡的胃瘻造設術後に気腹症を合併した1例

浜松医科大学 光学医療診療部 飯田 貴之、竹内 健、花井 洋行  
掛川北病院 看護部 伊藤亜紀子、大石ゆかり、幸田真水子、  
鈴木由紀子、伊藤 久予

W-4：PEG術後に開腹せざるを得なくなった症例の検討

国立療養所兵庫中央病院 外科 佐竹 信祐、遠山 一成、迎山 恭臣、  
宮本 良文  
消化器内科 村瀬 雅美、里中 和廣

W-5：腹壁固定のないPEG逸脱症例に対するVPシャント用passerの有用性

大井病院 外科 矢野 謙二、多い 千明、大井 千尋

W-6：巨大化した胃瘻孔：何故なったのか？治療は？

札幌外科記念病院 外科 長内 宏之、篠原 義文、江端 俊彰、山本 直哉  
内科 星 秀樹、田中 克典

W-7：経胃空腸瘻からの経腸栄養管理に苦慮した合併症を有する胃食道逆流症の1例

熊本リハビリテーション病院 消化器科 中村 太造  
循環器科 松山公三郎  
看護部 井藤めぐみ、多野 君子、  
西村 文子、田中エツコ

W-8：経胃瘻的腸瘻からの栄養剤注入後に頻回の胃液嘔吐をきたした糖尿病合併脳梗塞の1例

奈良県立五條病院 内科 足立 聰、大浦 元、北澤 利幸、澤井 瑞穂、  
浅田 潔、鎌田 修、池中 康英、森安 博人、  
松本 昌美

W-9：固形化経腸栄養剤の投与により胃瘻栄養の慢性期合併症を改善し得た1例

ふきあげ内科胃腸科クリニック 蟹江 治郎  
介護老人保健施設中津川ナーシングピア 栄養科 各務千鶴子  
さわらび会福祉村病院 老年科 赤津 裕康、山本 孝之  
名古屋大学大学院医学研究科 老年科学 葛谷雅 文、井口 昭久

●PEGコンセンサス・ミーティング報告 15:55~16:25

「より安全なPEGを目指して」

東京慈恵会医科大学 外科

鈴木 裕

司会 北里大学外科名誉教授

比企 能樹

北里大学東病院 外科 嶋尾 仁 滋賀医科大学第二内科 小山 茂樹

湘南病院 外科 有本 之嗣 小川医院 内科 小川 滋彦

鶴岡協立病院 内科 高橋美香子 大船中央病院 内科 上野 文昭

(株)メディコン 平野 太進

●閉会のご挨拶 16:25~16:30

当番世話人 上野 文昭

第2会場

●研究報告5 「PEGの適応・効果・予後」 9:05~9:45

座長：東京慈恵会医科大学内視鏡科 鈴木 博昭

演題17：当院における最近3年間のPEGの状況と追跡調査

—PEGの有用性とリスクの検討もふまえて—

湘南鎌倉総合病院 内科 金子 登、服部 隆志、宗像 博美、白湯 智一、  
田丸 典秀、松本 朝子

演題18：経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）の適応および効果に関する再評価

加藤病院 内科 香川 俊行、中野由加里、谷内田美景、加藤 哲士

演題19：当院におけるPEGの適応の検討と摂食機能訓練の関わりについて

特別医療法人惠仁会くろさわ病院 黒澤 一也  
さなだクリニック 黒澤 恵子

演題20：PEG造設患者の長期的アウトカム

岡崎三田病院 NST 浦 めぐみ、大岡百合子、尾藤 弘昌、加藤 志穂、  
塙田 政明、鈴木 定

藤田保健衛生大学病院 外科 桜井 洋一、落合 正宏

演題21：経皮内視鏡的胃瘻（PEG）を依頼された患者の予後の検討：米国における追跡  
調査

東海大学 総合内科 小林 健二、高木 敦司  
消化器内科 峯 徹哉

Case Western Reserve University, Division of Gastroenterology  
Gregory S. Cooper, Amitabh Chak, Michael V. Sivak, Jr., Richard C.K.  
Wong

## ●研究報告6 「感染合併症の実態と対策」 9:45~10:17

座長：大分医科大学第一外科 北野 正剛

演題22：内視鏡的胃瘻造設術後の感染症について—「Push法」と「Introducer法」との比較およびクリティカルパスの導入について—

NTT東日本伊豆病院リハビリテーション科 稲川 利光、辻 央生、鯉田 俊哉、  
黒沢 崇四

内視鏡室 大島 昌宏、後藤 信雄、本間 花子、  
伊賀喜美江、小林美佐代、相川 真紀、  
河内 真理

演題23：喀痰中MRSA陽性患者に対する経皮内視鏡的胃瘻造設術における抗生物質の予防的投与

慶應義塾大学 内視鏡センター 今枝 博之、高本 俊介、相浦 浩一、  
緒方 晴彦、熊井浩一郎

消化器内科 海老沼浩利、岩男 泰、日比 紀文、  
石井 裕正

外 科 小澤 壮司、北島 政樹

都立大塚病院 内 科 中村 光康、早川 建彦

演題24：胃瘻外来受診患者のMRSA感染と栄養アセスメント

藤田保健衛生大学 食養部 西田 卓明、海老子英司

外 科 桜井 洋一、落合 正宏

消化器内科 神谷 雅人、高濱 和也

公衆衛生看護科 藤崎智恵子、野田 潤子

演題25：Push法による経皮内視鏡的胃瘻造設術（PEG）における、瘻孔感染・瘻孔周囲炎の状況

鶴岡協立病院 内科 高橋美香子、堀内 隆三、高橋 牧郎、高橋 昌宏、  
岡田 順

## ●研究報告7 「PEG/PEJの新技術」 10:17~10:49

座長：慶應義塾大学内視鏡センター 今枝 博之

演題26：胃瘻チューブの自己管理可能者におけるロングチューブの使用経験

日本歯科大学新潟歯学部 外 科 大竹 雅広、矢島 和人、海部 勉、  
吉田 奎介

看護部 梅澤 幸、斎藤 宏子、桑田 由可、  
阿部 洋子、飯原 志延、小林 芳子

演題27：CF補助下にPEG（PEJ）造設可能であった胃全摘患者の1例

町立長沼病院 内科 倉 敏郎、森井一裕、前田 健

札幌医大第四内科 渡辺 秀樹、藤見 章仁、岡本 哲郎、信岡 純

**演題28：PEG術後創部感染の予防－従来法とPEG後感染防止キットの比較－**

伊達赤十字病院 消化器科 日下部俊朗、久居 弘幸、高平 尚季、釋 亮也、

萩原 誠也、荒谷 英二

内科 蟹沢 祐司

札幌医科大学第四内科 滝沢 耕平、石渡 裕俊

**演題29：Jejunal catheterおよびPEG catheterを用いた全胃幽門輪温存脾頭十二指腸**

切除施行時の胃内容減圧、経管栄養の施行経験

東京都立大久保病院 外科 長浜 雄志、丸山 道生、落合 高徳

**●門田俊夫メモリアル・ミニレクチャー 14:00~14:30**

**「PEG造設のための外科知識：常識？非常識？」**

羽生病院 外科部長 笹壁 弘嗣

司会 大阪市立総合医療センター 曾和 融生

**●研究報告8 「チューブ管理と交換」 14:30~15:02**

座長：滋賀医科大学第二内科 小山 茂樹

**演題30：PEG交換時の造影追跡写真を安全性確保とケアプランに活かす試み**

横浜新都市脳神経外科病院 看護部 長谷部美恵、上田 昌子、片野 満子

大船中央病院消化器肝臓病センター 高塚健太郎

**演題31：内視鏡的胃瘻造設（PEG）の腹壁固定の癒着の程度について**

－PEG後に他疾患にて開腹となった症例をもとに－

北里大学病院 消化器外科 根本 祐太、嶋尾 仁、片田 夏也、桜本 信一、

菊池 史郎、小林 伸行、柿田 章

看護部 松原 康美

内視鏡科 細谷百合子、石丸登美子、千葉真由美、

湘南東部総合病院 外科 森瀬 昌樹

**演題32：PEG tube交換は1年毎でもよいか？**

公立丹南病院 内科 伊藤 重二、奥田 智行、熊野 貴規、福島 栄、

島田 耕文

5F 宮川 有佳、長谷川和美、西澤 智子、中西 洋子、

伊部 和子、藤井 和子、坂下いくみ、富山 朝子

**演題33：当院における胃瘻造設患者の長期管理の現況**

医療法人愛誠会昭南病院 掘 晶子、海江田小夜子、篠原さとみ、中留いち子、

瀬戸口小百合、赤崎えり子、有本 之嗣、高橋 兼久、

岡原一 徳、徳留 稔

## ●研究報告9 「ステントとPTEG」 15:02~15:34

座長：大船中央病院消化器肝臓病センター 高塚健太郎

演題34：悪性消化管狭窄に対するexpandable metallic stentの使用経験

—胃・十二指腸・大腸への使用と化学療法の併用について—

茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 内科

天貝 賢二、吉澤 充代、砂田富美子、五頭 三秀、大蔵 久直

演題35：非切除食道癌のexpandable metallic stent (EMS)挿入症例の検討

新潟大学大学院 消化器・一般外科分野

矢島 和人、中川 悟、神田 達夫、榎本 剛彦、石川 卓、

田辺 匠、金子 耕司、小杉 伸一、大橋 学、畠山 勝義

演題36：PTEGとPEGの比較検討

久留米大学 外科 村上 直孝、宮城 委史、古閑 敦彦、矢野正二郎、  
青柳慶史郎、孝富士喜久生、武田 仁良、白水 和雄

演題37：経腸栄養目的にボタン型経皮経食道胃管を挿入した2例

奈良県立五條病院 内科 大浦 元、足立 聰、北澤 利幸、澤井 瑞穂、  
浅田 潔、池中 康英、鎌田 修、森安 博人、  
松本 昌美  
放射線科 高橋 弥穂、西村 幸洋

## ●研究報告10 「特殊状況におけるPEG」 15:34~16:14

座長：聖路加国際病院 予防医療センター 増田 勝紀

演題38：胃切除後胃に造設するPEGの問題点

川浪病院 内視鏡センター 内視鏡技師 永田美保子、松尾 清美、  
手島真寿美、上村 晃子  
消化器外来 本田 信介

演題39：高齢者胃癌にPEJを造設した4症例に関する検討

大瀧病院 内科 小野 博美、大瀧 哲郎、大瀧 秀穂

演題40：内視鏡的胃瘻造設術により長期にわたる栄養管理が可能であった噴門癌の1例

茅ヶ崎徳洲会総合病院 消化器科 六倉 俊哉、鈴木 隆三、藤川 智章、  
川瀬 康弘、西山 智宏  
病理 宮澤 善夫  
看護師 風間 和美  
内視鏡技師 長浜みわ子

演題41：頭頸部悪性腫瘍手術症例に対するPEGの有用性について

住友病院 外科 妙中 直之、吉川 和彦、永原 央、井上 雅文、松村 雅方、  
山本 篤、西村 重彦、榎本 準、山本健一郎、安芸 敏

耳鼻咽喉科 佐々木 知、星野 隆英、岩田 伸子、服部 賢二

演題42：喉頭摘出術におけるPEGによる栄養管理の有用性

小田原市立病院 耳鼻咽喉科 清水 俊行、寺崎 雅子、工藤 瞳男、  
鳴根 俊和、太田 隆之