消化器科

1. 消化器科の理念・特色

消化器科は消化器疾患全般の診療にあたるとともに但馬地域の癌拠点病院として消化管・肝・胆・膵領域の様々な悪性疾患の診断・治療を 行っている。また但馬唯一の3次救急病院として緊急疾患に対し24時間対応を行っている。

現在、スタッフは6名と少数であり非常に激務ではあるが全人的医療を目標に科内および他科との連携をとりながら診療に当たっている。 スタッフが少数であるが故に必然的に受け持ち症例・処置症例は多くなり、そして関係する処置はとにかくやっていただくスタンスで指導に当 たっている。

消化管

診断においては NBI 拡大内視鏡を頻用し適応があれば積極的に ESD を行っている。また緊急疾患としては消化管出血に対する止血術、ま た手術不能消化管癌に対する消化管ステント留置を行い患者様の QOL 向上に努めている。

総胆管結石による胆管炎に対する緊急例が多い。また悪性疾患の診断、閉塞性黄疸に対する胆道ドレナージも積極的に行い、手術不能例 に対してはステント留置、経乳頭的処置不能の場合は PTCD や EUS を用いた、ドレナージを積極的に行っている。

あらゆる消化器悪性疾患の化学療法を行っている。

栄養療法

消化器科医師が NST 委員長を努め病院全体の栄養管理に関わっている。

2. 目標・プログラム

通常 10~15 名の入院患者を受け持ち全身管理、診断、治療を行う。診断に必要な検査および治療は主体的に行っていただく。特に治療に 関しては病気だけをみるのではなく社会的背景なども加味し全人的に方針を判断出来る能力を身に付けることを目標にしている。

また救急対応能力を身に付けるため月に週1~2回程度のオンコールを上級医とともに行っていただく。

3. 週間予定

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日/日曜日
早朝	消化器カンファレンス					
午前	上部消化管 内視鏡検査	入院患者診療	外来初診	上部消化管 内視鏡検査	外来再診	
	下部消化管・	下部消化管・	入院診療	下部消化管- 胆膵内視鏡検査 院診療	入院診療	
午後	胆膵内視鏡検査	胆膵内視鏡検査				
時間外		消化器勉強会	内科合同 カンファレンス			

4. 指導医・スタッフ

上田 通雅 山田 貴裕 部 長 部 長 出身 兵庫医科大学 S63

出身 兵庫医科大学 H4

清水 辰宣 部 長

出身

定

鳥取大学医学博士 H9

鳥取大学 H4

専 消化管及び胆・膵領域,外科一般 門 日本外科学会認定登録医,日本消化器内視鏡 認 学会専門医・指導医,臨床研修指導医 定

専 消化管及び胆・膵領域,外科一般 門 日本消化器外科学会認定医,日本消化器内視 認 鏡学会専門医,日本静脈経腸栄養学会TNT,臨 定床研修指導医

車 食道・胃・大腸疾患の内視鏡診断・治療、早期癌の内視鏡治療(ESDなど)、胆・膵内 視鏡診断·治療 日本内科学会認定医·総合内科専門医,日本消化器内視鏡学会専門医·指導医, 認 日本消化器病学会専門医・指導医,日本がん治療認定医機構がん治療認定医

たけなか あつお 医長 竹中 淳雄

はらだ たかのり **医長 原田 威德**

みやがき ぁ き **医長 宮垣 亜紀**

くりばやしゆたか 医員 栗林豊

出 身 近畿大学 H8

専	消化器一般,内科一般
門	
認	日本静脈経腸栄養学会TNT
定	

出身	近畿大学 H22
----	----------

 専門	消化器一般,内科一般
認 定	日本内科学会認定医

出身	島根大学 H23
田身	后恨人子 H23

専	消化器一般
門	
刃	日本内科学会総合内科専門医,日本
	日本内科学会総合内科専門医,日本 消化器内視鏡学会専門医,日本消化
疋	消化器内視鏡字会専門医,日本消化 器病学会専門医

出身	東北大学 H9
専 消化器	一般
門	

5. 診療実績

(4月1日~3月31日)

下部消化管内視鏡検査(治療含む) 1,780 件 1,892 件 1957 件 1987 件 膵胆道系内視鏡検査(治療含む) 212 件 242 件 270 件 270 件 EUS (観察のみ) 41 件 51 件 EUS-FNA 27 件 48 件 カブセル内視鏡検査 15 件 9 件 10 件 13 件 内視鏡的対験切除術(EMR)		2016 年度	2017 年度	2018 年度	2019 年度
膵胆道系内視鏡検査(治療含む) 212 件 242 件 270 件 270 存 EUS (観察のみ) 41 件 51 存 EUS-FNA 27 件 48 存 カプセル内視鏡検査 15 件 9 件 10 件 13 存 内視鏡的粘膜切除術(EMR) 7 件 11 件 19 件 18 存 方腸 EMR 401 件 439 件 741 件 801 存 内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD) 401 件 4 件 4 件 6 存 貴直 ESD 1 件 4 件 4 件 6 件 胃 ESD 56 件 68 件 66 件 42 存 十二指腸 ESD 2 件 0 存 7 件 15 件 13 存 消化管出血止血術 88 件 89 件 62 件 91 存 消化管出血止血術 88 件 89 件 62 件 93 存 消化管ステント留置術 27 件 21 件 29 件 27 存 大腸 13 件 19 件 22 件 24 存 財態行列開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116 件 122 件 136 件 132 件 経皮経肝胆囊ドレナージ術(PTGD) 9 件 7 件 10 件 7 件 経皮経肝胆囊ドレナージ術(PTGBD) 23 件 22 件	上部消化管内視鏡検査(治療含む)	2,688 件	2,875 件	3264 件	3345 件
EUS-(観察のみ) EUS-FNA	下部消化管内視鏡検査(治療含む)	1,780 件	1,892 件	1957 件	1987 件
EUS-FNA 27 件 48 件 カプセル内視鏡検査 15 件 9 件 10 件 13 件 内視鏡的粘膜切除術(EMR) 7 件 11 件 19 件 18 件 大腸 EMR 401 件 439 件 741 件 801 件 内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD) 1 件 4 件 4 件 6 件 6 件 6 件 6 件 6 件 42 件 高道 ESD 1 件 4 件 27 件 15 件 13 件 13 件 13 件 19 件 22 件 24 件 15 件 13 件 13 件 19 件 22 件 24 件 15 件 13 件 19 件 12 件 13 件 13 件 19 件 12 件 13 件 13 件 19 件 13 件 13 件 19 件 13 件 13	膵胆道系内視鏡検査(治療含む)	212 件	242 件	270 件	270 件
カプセル内視鏡検査 15件 9件 10件 13件 内視鏡的粘膜切除術(EMR)	EUS(観察のみ)			41 件	51 件
内視鏡的粘膜切除術(EMR) 11 件	EUS-FNA			27 件	48 件
胃 EMR 7件 11件 19件 18件 大陽 EMR 401件 439件 741件 801件 内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD) 1件 4件 4件 6件 食道 ESD 1件 4件 4件 4件 6件 胃 ESD 56件 68件 66件 42件 十二指腸 ESD 2件 0件 15件 13件 消化管出血止血術 88件 89件 62件 91件 内視鏡的胃瘻造設術(PEG) 53件 43件 62件 53件 消化管ステント留置術 27件 21件 29件 27件 大陽 13件 19件 22件 24件 財際活動筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116件 122件 136件 132件 経皮経肝胆道ドレナージ術(PTGD) 9件 7件 10件 7件 経皮経肝胆囊ドレナージ術(PTGBD) 23件 22件 30件 16件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34件 31件 31件 19件 10件	カプセル内視鏡検査	15 件	9 件	10 件	13 件
大腸 EMR 401 件 439 件 741 件 801 件 内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD) 食道 ESD 1 件 4 件 4件 4件 6件 6件 目 ESD 56 件 68 件 66 件 42 件 1-指腸 ESD 2件 2件 0件 大腸 ESD 14件 27 件 15 件 13 件 消化管出血止血術 88 件 89 件 62 件 91 件 内視鏡的胃瘻造設術(PEG) 53 件 43 件 62 件 53 件 消化管ステント留置術 27 件 21 件 29 件 27 件 大腸 13 件 19 件 22 件 24 件 担管ステント留置術 77 件 93 件 132 件 139 件 乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116 件 122 件 136 件 132 件 経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD) 9件 7件 10 件 7件 経皮経肝胆薬ドレナージ術(PTCBD) 23 件 22 件 30 件 16 件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34 件 31 件 19 件 10 件	内視鏡的粘膜切除術(EMR)				
内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)	胃 EMR	7件	11 件	19 件	18 件
食道 ESD 1件 4件 4件 6件 胃 ESD 56件 68件 66件 42件 十二指腸 ESD 2件 0件 0件 大腸 ESD 14件 27件 15件 13件 消化管出血止血術 88件 89件 62件 91件 内視鏡的胃瘻造設術(PEG) 53件 43件 62件 53件 消化管ステント留置術 27件 21件 29件 27件 大腸 13件 19件 22件 24件 大腸 77件 93件 132件 139件 乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116件 122件 136件 132件 経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD) 9件 7件 10件 7件 経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD) 23件 22件 30件 16件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34件 31件 19件 10件	大腸 EMR	401 件	439 件	741 件	801 件
胃 ESD 56件 68件 66件 42件 12件 0件 大腸 ESD 14件 27件 15件 13件 13件 15件 13件 13件 15件 13件 13件 15件 13件 15件 13件 15件 13件 15件 13件 15件 15件 15件 15件 15件 15件 15件 15件 15件 15	内視鏡的粘膜下層剥離術(ESD)				
十二指腸 ESD2件0件大腸 ESD14件27件15件13件消化管出血止血術88件89件62件91件内視鏡的胃瘻造設術(PEG)53件43件62件53件消化管ステント留置術27件21件29件27件大腸13件19件22件24件胆管ステント留置術77件93件132件139件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116件122件136件132件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9件7件10件7件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23件22件30件16件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34件31件19件10件	食道 ESD	1件	4 件	4 件	6件
大腸 ESD 14件 27件 15件 13件 消化管出血止血術 88件 89件 62件 91件 内視鏡的胃瘻造設術(PEG) 53件 43件 62件 53件 消化管ステント留置術 27件 21件 29件 27件 大腸 13件 19件 22件 24件 担管ステント留置術 77件 93件 132件 139件 乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116件 122件 136件 132件 経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD) 9件 7件 10件 7件 経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD) 23件 22件 30件 16件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34件 31件 19件 10件	胃 ESD	56 件	68 件	66 件	42 件
消化管出血止血術 88 件 89 件 62 件 91 件 内視鏡的胃瘻造設術(PEG) 53 件 43 件 62 件 53 件 消化管ステント留置術 27 件 21 件 29 件 27 件 大陽 13 件 19 件 22 件 24 件 胆管ステント留置術 77 件 93 件 132 件 139 件 乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD) 116 件 122 件 136 件 132 件 経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD) 9 件 7 件 10 件 7 件 経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD) 23 件 22 件 30 件 16 件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34 件 31 件 19 件 10 件	十二指腸 ESD		2 件		0件
内視鏡的胃瘻造設術(PEG)53件43件62件53件消化管ステント留置術27件21件29件27件大腸13件19件22件24件胆管ステント留置術77件93件132件139件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116件122件136件132件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9件7件10件7件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23件22件30件16件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34件31件19件10件	大腸 ESD	14 件	27 件	15 件	13 件
消化管ステント留置術27 件21 件29 件27 件大陽13 件19 件22 件24 件胆管ステント留置術77 件93 件132 件139 件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116 件122 件136 件132 件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9 件7 件10 件7 件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23 件22 件30 件16 件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34 件31 件19 件10 件	消化管出血止血術	88 件	89 件	62 件	91 件
食道・胃・十二指腸27 件21 件29 件27 件大腸13 件19 件22 件24 件胆管ステント留置術77 件93 件132 件139 件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116 件122 件136 件132 件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9 件7 件10 件7 件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23 件22 件30 件16 件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34 件31 件19 件10 件	内視鏡的胃瘻造設術(PEG)	53 件	43 件	62 件	53 件
大腸13 件19 件22 件24 件胆管ステント留置術77 件93 件132 件139 件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116 件122 件136 件132 件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9 件7 件10 件7 件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23 件22 件30 件16 件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34 件31 件19 件10 件	消化管ステント留置術				
胆管ステント留置術77 件93 件132 件139 件乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116 件122 件136 件132 件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9 件7 件10 件7 件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23 件22 件30 件16 件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34 件31 件19 件10 件	食道•胃•十二指腸	27 件	21 件	29 件	27 件
乳頭括約筋切開術(EST)・乳頭拡張術(EPBD)116 件122 件136 件132 件経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9 件7 件10 件7 件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23 件22 件30 件16 件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34 件31 件19 件10 件	大腸	13 件	19 件	22 件	24 件
経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)9件7件10件7件経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)23件22件30件16件肝動脈化学塞栓療法(TACE)34件31件19件10件	胆管ステント留置術	77 件	93 件	132 件	139件
経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD) 23 件 22 件 30 件 16 件 肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34 件 31 件 19 件 10 件	乳頭括約筋切開術(EST)·乳頭拡張術(EPBD)	116件	122 件	136 件	132 件
肝動脈化学塞栓療法(TACE) 34 件 31 件 19 件 10 件	経皮経肝胆道ドレナージ術(PTCD)	9件	7件	10 件	7件
	経皮経肝胆嚢ドレナージ術(PTGBD)	23 件	22 件	30 件	16件
CV ポート作成 8 件 9 件 11 件 19 件	肝動脈化学塞栓療法(TACE)	34 件	31 件	19 件	10 件
	CV ポート作成	8件	9件	11 件	19 件

6. 学会認定施設

日本消化器内視鏡学会指導施設 日本消化器病学会関連施設

