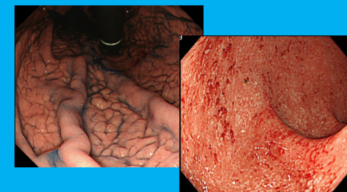
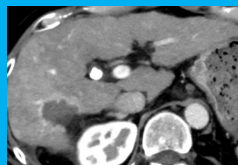
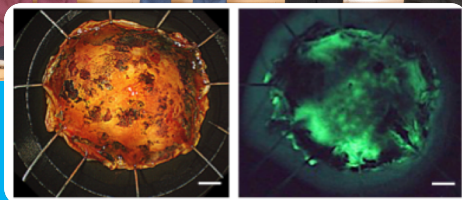
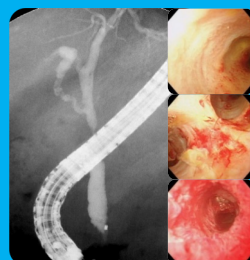


2023年 6月13日(火)



北海道大学 消化器内科説明会2023



消化器内科ってどんなところ？

1. 国内最多の学会員数

総医師数：34万人、内科学会：12万人、消化器病学会：3万5千人
医師の10分の1が消化器内科医

2. 対象領域が最も広い

上下部消化管、肝、胆道、膵

3. 日本発の技術を用いた治療の開発・実践で世界と戦える

内視鏡診断・治療、胃がん対策、肝癌局所治療 etc etc...

4. 薬学、理工学など様々な分野との連携が可能

クリニカル・サイエンス（臨床に直結した研究）を実現できる。

消化器専門医としてカバーする基本疾患

食道疾患

食道炎
GERD
食道潰瘍
Barret食道・潰瘍
アカラシア
食道癌
食道肉腫
食道良性腫瘍
食道裂孔ヘルニア
食道憩室
食道・胃静脈瘤
食道異物
食道穿孔

胃疾患

急性胃炎
慢性胃炎
胃・十二指腸潰瘍
吻合部潰瘍
胃癌
胃癌以外の悪性腫瘍
胃良性腫瘍
十二指腸腫瘍
胃軸捻転症
胃憩室
十二指腸憩室
たんぱく漏出性胃腸症
胃切除後症候群
Mallory-Weiss症候群
急性胃拡張
Functional dyspepsia
消化管angiectasia

大腸・肛門疾患

腸管感染症
細菌性食中毒
虫垂炎
Crohn病
潰瘍性大腸炎
腸結核
薬物起因性腸炎
非特異性腸潰瘍
アフタ性大腸炎
大腸ポリープ
大腸癌
小腸腫瘍
上腸間膜動脈症候群
イレウス・穿孔
過敏性腸症候群
吸収不全症候群
虚血性腸炎
盲係蹄症候群
憩室症・憩室炎
巨大結腸症
消化管カルチノイド
消化管ポリポーシス
遺伝性非ポリポーシス性大腸癌
痔核・痔瘻・裂肛
肛門癌
直腸脱

肝疾患

急性肝炎
劇症肝炎
慢性肝炎
自己免疫性肝炎
原発性胆汁性肝硬変
肝硬変
薬物性肝障害
アルコール性肝障害
肝内胆汁うっ滞
体質性黄疸
NASH/脂肪肝
代謝栄冠生涯
伝染性単核球症
サイトメガロウイルス感染症
Weil病
肝寄生虫症
肝膿瘍
肝嚢胞
肝細胞癌
その他の肝悪性腫瘍
肝良性腫瘍
特発性門脈圧亢進症
肝外門脈閉塞症
Budd-Chari症候群

胆・膵疾患

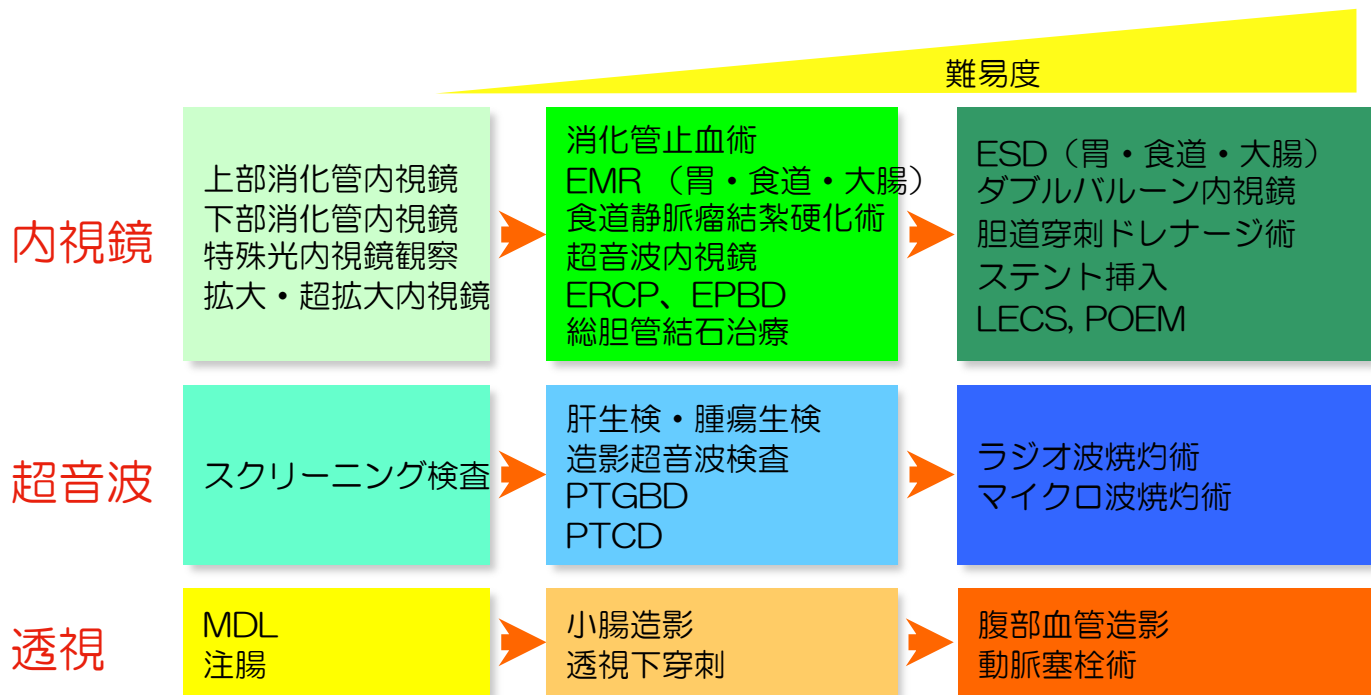
胆石症（胆嚢・総胆管・肝内）
胆嚢炎・胆管炎
胆嚢腺筋腫症
胆嚢ポリープ
胆道腫瘍
十二指腸乳頭部腫瘍
膵・胆管合流異常
先天性胆道拡張症
原発性硬化性胆管炎
急性膵炎
慢性膵炎
膵石症
自己免疫性膵炎
膵癌
膵嚢胞
膵嚢胞腺腫
膵嚢胞腺癌
膵管内乳頭粘液性腫瘍(IPMN)
膵内分泌腫瘍
膵非上皮性腫瘍
膵発生異常

腹腔・腹壁疾患

急性腹膜炎
横隔膜下膿瘍
がん性腹膜炎
腸間膜後腹膜腫瘍
ヘルニア

- ・ 高頻度かつ多彩な疾患群
- ・ 深く、広い専門性の習得が必須

消化器専門医として習熟が必要な検査・治療手技



単独の病院研修では無理
多分野をカバーする専門医チームの総合的指導
専門施設のローテーション研修が必要

北海道大学消化器内科とは



- **学内で最大の診療科**

教室員47名

教授1、准教授3、講師1、助教11、医員2名、
大学院生29名

- **最大の診療規模**

病床数48床、年間入院患者1,500人

年間外来患者44,000人

診療科最大の売上高（17億、病院全体の7%）

- **光学医療診療部** 年間内視鏡数 7,500件

- **肝疾患診療連携拠点病院** 肝生検+RFA 120件、日本初の新薬治験

- **腫瘍センター** 最大の治験実施数(H29年度24件)

- **20以上の関連病院、200名を超える医局員**との密接な臨
床・教育・研究連携

消化器内科で研修できること ：5つの専門グループ



肝臓グループ

慢性肝炎・肝硬変・肝細胞癌などの慢性肝疾患を治療。
腹部エコー検査。肝疾患の治療計画の立て方、実践。

胆膵グループ

胆膵系の画像診断および内視鏡的治療(EUS, EPD, EBD, ENBDなど)

内視鏡グループ

上下部消化管内視鏡検査と診断学。EMR/ESDや胃瘻造設、消化管拡張術など
内視鏡治療。術前検査やLECSなど外科との共同治療

炎症性腸疾患グループ

潰瘍性大腸炎、クローン病などの診断と先進治療

化学療法グループ

消化器がん全般の化学療法(薬物療法)を中心に診療。
消化器がん治療の考え方、治療合併症・終末期ケアへの対応

消化器内科が'World's Best Specialized Hospitals 2023' に選出!

Mon, Oct 17, 2022

U.S. | World | Tech & Science | Culture | Autos | Rankings | Health | Life | Opinion | Experts | Education | Podcasts | Vantage Search

Home > Rankings Portal

The World's Best Specialized Hospitals

2023

WORLD'S BEST SPECIALIZED HOSPITALS
2023

Newsweek

POWERED BY
statista

★★★★★

WORLD'S BEST SPECIALIZED HOSPITALS
2023

Newsweek

POWERED BY
statista

Certificate

Based on the results of an independent analysis, Newsweek recognizes

Hokkaido University Hospital

as one of the

World's Best Specialized Hospitals 2023

Specializing in:
Cardiology; Oncology; Neurosurgery; Gastroenterology

The following parameters were taken into consideration:
Reputation score, Accreditation score and PROM survey score.

Nancy Cooper *Dr. Friedrich Schwandt*

Nancy Cooper
Global Editor in Chief
Newsweek

Dr. Friedrich Schwandt
CEO
Statista GmbH

Newsweek statista

Rank	Hospital	Department	City	Country
72	Cleveland Clinic - Florida	Department of Gastroenterology	Weston, FL	United States
73	Memorial Sloan Kettering Cancer Center	Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition Service	New York, NY	United States
74	Hokkaido University Hospital	Gastroenterology and Hepatology	Hokkaido	Japan
75	Royal Melbourne Hospital - Parkville	Gastroenterology and Hepatology Service	Parkville	Australia
76	Center Hospital of the National Center for Global Health and Medicine	Department of Gastroenterology	Tokyo	Japan
77	Hôpital Saint-Antoine	Service: Hépto-gastro-entérologie	Paris	France
78	Hospital of the University of Pennsylvania - Penn Presbyterian	Division of Gastroenterology	Philadelphia, PA	United States
79	Mayo Clinic - Jacksonville	Division of Gastroenterology and Hepatology	Jacksonville, FL	United States

北大消化器内科が主催・主催予定の全国学会



第57回 The 57th Annual Meeting of the Japan Society of Hepatology 
日本肝臓学会総会

肝臓学2021 会長 坂本 直哉
北海道大学大学院医学研究院 消化器内科学教室 教授
到達と未踏の Landscape



2021 6/17 (木) 18 (金)
会場 京王プラザホテル札幌
ロイトン札幌

The 28th meeting of Japan Association of Molecular Targeted Therapy for HCC
**第28回 日本肝がん
分子標的治療研究会**
肝がん薬物療法の新たな地平線
当番世話人
坂本 直哉
北海道大学大学院医学研究院
消化器内科学教室 教授
2023 6/23 (金) 24 (土)
会場 京王プラザホテル札幌



English

第31回日本消化器関連学会週間
JDDW 2024 KOBE
JAPAN DIGESTIVE DISEASE WEEK 2024

専門領域の学会活動を主導しています!

幅広くバランスのとれた総合消化器内科

1. **一人一人の興味、素質に合わせた**臨床医、臨床研究者を育成します。
2. **専門分野の明確化**により質の高い診療技術を身につけ、カンファレンスや研究会でお互いの知識を共有し**総合消化器内科医**を育成します
3. 臨床医の視点で、病態解明や新規治療方法の開発を目指した研究を進めます
(**クリニカル・サイエンス**)
4. 積極的な**国内外の交流、留学**により、幅広い視野から臨床、研究を展開します
(**アカデミック・フィジシャン**)
5. 関連病院のとの密な連携、交流により、質の高い診療を全道で展開します

消化器内科向きなヒト

● やる気のあるヒト

大学・関連施設とも、**熱意のある指導**をしています！
親切で温かい指導医がそろっています

● 自分が何に向いているか明確ではないヒト

臨床中心？研究主体？病院勤務？開業？

→ **将来の選択肢の幅が広い**

→ いろいろな経験をつんで、最も適した道へ！

● 海外で活躍したいヒト

臨床・研究で世界に対抗するのに消化器内科はベスト！

● 手に職をつけたいヒト

内視鏡・超音波検査などは需要が高い！

● **どんなヒトでも消化器内科に向いています！**