



# BNCT 通信

Boron Neutron Capture Therapy

## Topics I

### 速報

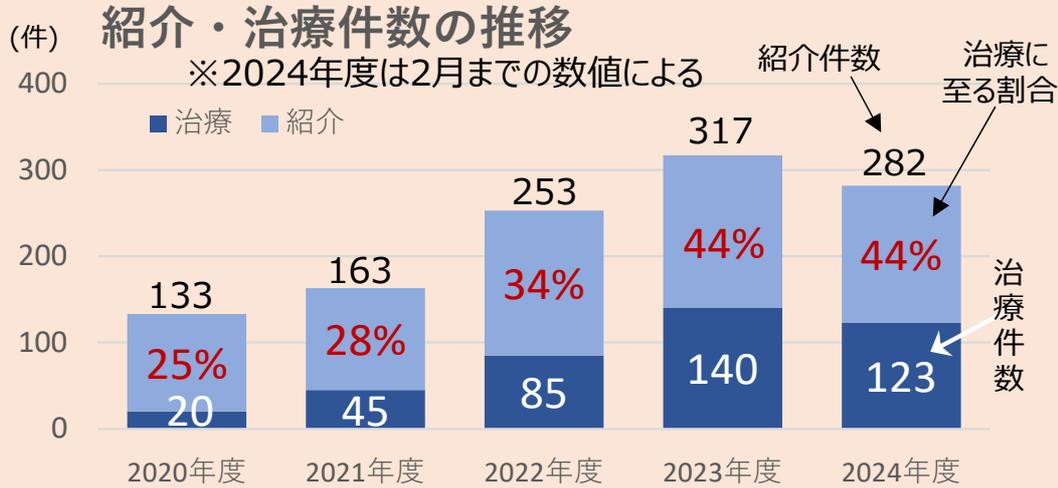
## 再発頭頸部癌へのBNCT保険診療の現状報告

2024年2月までのご紹介いただいた件数は282件、治療件数は123件でした。

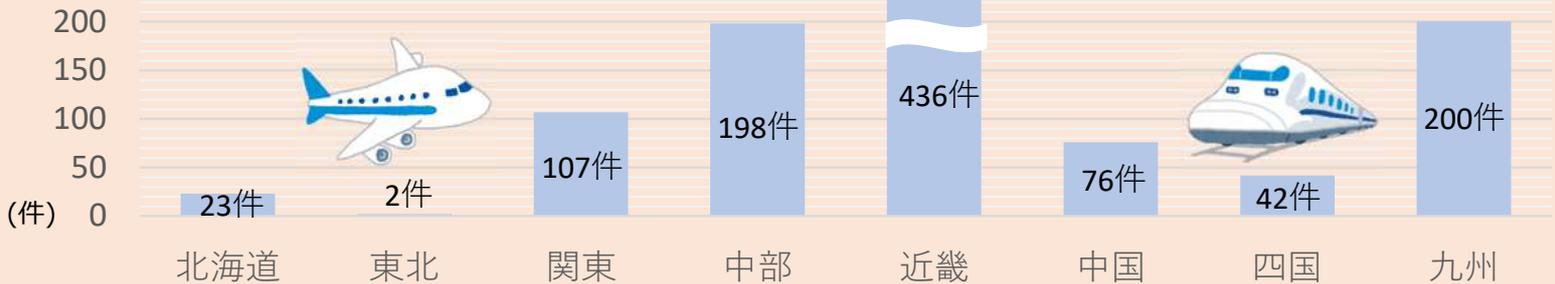
今年度も残すところ1ヶ月ですが、順調に進めば、最終的に前年度とほぼ同じ件数になりそうです。

また治療に至る割合(治療件数÷紹介件数)も44%で、ほぼ同じ数になる見込みです。

引き続き先生方からのご紹介お申し込みをお待ちしております。



## 地域別申込状況 (2020年度～2024年2月) これまでの件数の累計



上記のグラフは紹介申込件数を地域別にグラフ化したものです。近畿地方に続き、中部地方、九州地方からの申し込みが多いですが、2023年度からは関東地方からも申し込みを多くいただくようになりました。当センターは大阪府北部の高槻市(大阪市と京都市の中間)にあり、新幹線等の公共交通機関、高速道路IC、飛行機他、アクセスは比較的便利です。遠方での治療をためられるかもしれませんが、是非ご検討くださいますようお願いいたします。

## ATLAS DECEMBER MONTHLY WEBINAR

TITLE: Radiation Oncology

## Topics II

## ATLAS Monthly Webinarでの武野医師の発表について

2024年12月26日、当センターの二瓶センター長がFacilitatorを務める中、当センター武野医師が、「Radiation Oncology」のタイトルで、ATLAS Monthly Webinarにて発表を行いました。

ATLASとは「アジアがん臨床試験ネットワーク事業 (Asian Clinical Trials Network for Cancers Project: ATLAS project)」の略称で、この事業は国立がん研究センターが中心となって進めておられます。

今回は放射線治療がテーマでしたので、当センターのBNCTの取り組みをアジアの医師・研究者に発表して、意見・情報の交換を行いました。

今後もBNCTについて国内外の医師・研究者に発信していき、また協力していきながらその発展に尽くしていきたいと考えております。



JOIN NOW

26 DEC 2024

## Topics III

## BNCTセンターの看護師を紹介します



BNCTセンターの看護師は、BNCT部門とPET-CT検査部門の看護業務を担っております。2024年度から専従看護師が1名加わり、当センターの専従看護師は2名になりました。大阪医科薬科大学病院の放射線科外来からの兼務看護師3名とともにローテーションを組んで当センターの看護業務にあたっております。

BNCTは患者さんにとっては、ご存知ではない治療法であり、また遠方から初めての土地・初めての病院に来られる方が多く、様々な不安を感じておられます。私たちは、患者さんやご家族の一人一人に真摯に向き合い、少しでも不安を軽減できるように、また患者さんにBNCTを理解し納得して受けられるように、個々の状況に応じた支援をさせていただきます。患者さんの立場に立って寄り添いながら、不安の軽減・苦痛の緩和に努め、治療完遂に導く看護ができるよう日々取り組んでいます。大阪医科薬科大学病院の耳鼻咽喉科外来や病棟との連携を密にし、看護師だけでなく医師・技師・物理士・薬剤師・事務と、多職種チーム一丸となって、患者さんとの調整役としても日々精進しております。今後ともよろしくお願いたします。



## Topics IV

## 当センターへの見学受け入れの報告

## ◎ イタリア「CNAO」からの見学を受け入れました



1月15日～20日、イタリア「The National Center for Oncological Hadron Therapy(CNAO)」から、頭頸部専門医師1名、医学物理士1名、診療放射線技師1名の計3名の見学を受け入れました。CNAOでは将来BNCTを始める計画があるため、今回、当センターで治療現場を見学されました。見学を終え、今後も互いに情報交換・交流を継続していこうと当センターを後にされました。

## 見学・実習募集中



当センターでは、医療者、研究者、学生を中心に見学・実習を受け付けております。

予め日時・内容をご連絡いただければ調整いたします。皆様からのご連絡をお待ちしております。

## ◎ 京都女子中学校2年生の見学を受け入れました

1月30日・2月4日に京都女子中学校2年生42名の見学を受け入れました。見学した生徒のみなさんは顕道コース(医歯薬進学コース)所属で将来は主に医療の分野での活躍を希望している生徒達とのことです。当センター以外にも、原子力関連の施設を見学し知識を広げておられますが、今回、当センターで医療の現場を見学し、生徒の皆さんは自分の将来と重ね合わせ、大変有意義な見学になったのではないかと思います。

## Information

## 皆様のカンファレンス・ミーティングに出張します

「適用要件を詳しく知りたい」、「現在診ている患者さんのBNCTの可否について、症例ごとに詳しく検討してみたい」などのご要望にお応えします。当センターの耳鼻科医・放射線科医が皆様のカンファレンス・ミーティング等に出張いたしますのでご相談ください。また、オンライン方式にも対応いたします。皆様からのお問い合わせをお待ちしております。申し込み・問い合わせは下記連絡先まで。

