



# 広島がん高精度放射線治療センター（HIPRAC） オープンカンファレンス（乳がん）

2021年11月5日（金）19時00分～ Web開催

## 【開催経緯】

センターでは、開設以前からこれまで、各病院より選出された委員及びオブザーバーとHIPRAC医師で、適応疾患や治療プロトコールについて検討する「臓器別検討会議」を定期的に開催してまいりました。センターに紹介していただく患者さんの状況が安定してきたことから、より多くの医師や医療従事者の皆様へ、HIPRACのことや各臓器のがん治療における最新情報（手術・放射線治療・薬物療法等）を提供する場を作るべく、オープンカンファレンスを開催する運びとなりました。

新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止のため、開催方法はWebといたしました。

【一番左】  
永田センター長



【一番右】  
角舎診療准教授

【左から2番目】  
土井医師

【右から2番目】  
甲斐医科診療医

当日は、永田センター長からHIPRACの現状を報告後、角舎座長の司会により、当センターの土井医師から「HIPRACで行っている乳癌に対する放射線治療」と題して講演を行い、次に、広島大学病院 乳腺外科 甲斐医科診療医から「乳がん治療における最近の動向」と題して講演を行っていただきました。

最後に、がん診療連携拠点病院や診療所等から参加いただいた委員及びオブザーバーによる意見交換を行いました。

参加者は85名であり、盛会裏に終了することができました。当日の様子をご紹介します。

## 《HIPRACの現状について》

19時00分～19時15分

◆報告 広島がん高精度放射線治療センター センター長 永田 靖 先生

## 講演1 《HIPRACで行っている乳癌に対する放射線治療》

◆講師 広島がん高精度放射線治療センター 土井 歆子 医師 19時15分～19時35分



### ☆乳癌術後に対する放射線治療の実際について解説

- ・鎖骨上部を含めた胸壁ないし温存乳房への照射時にPTVの均一な照射線量確保のため、Hybrid VMAT法を考案し、2016年10月より施行している
- ・照射後3年目までの再発形式の検討では、局所・領域再発のみの再発症例はなく、いずれも遠隔転移を伴う病態であった
- ・有害事象（放射線肺臓炎や臨床的なリンパ浮腫発症）に関して、Hybrid VMAT法を用いても特に増悪している有害事象はなく、安全に施行されていることを確認した
- ・今後は治療効果や有害事象の観点から、より至適な照射範囲および照射線量の設定が出来るような検討を行いたい

## 講演2 《乳がん治療における最近の動向》

19時35分～20時20分

◆講師 広島大学病院 乳腺外科 医科診療医 甲斐 あずさ 先生



### ☆コロナ禍での乳癌診療

感染拡大予防を徹底しつつ、安全・適切な診療につとめている。

### ☆根治性と整容性の両方を重視した手術治療の普及

- ・乳癌術後補助療法（特に放射線療法）の時期について今後の経験の蓄積が必要。
- ・乳房インプラント関連未分化大細胞型リンパ腫（BIA-ALCL）の発生の報告があり、定期診察と自己検診の重要性を再確認。

### ☆遺伝子診療の普及

ガイドライン発行により、遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対するエビデンスに基づいた診療や意思決定への支援が促される。

甲斐先生には、最新の乳がん治療の情報をご提供いただき、放射線治療医や放射線治療に従事するスタッフにとって大変勉強になる講演となりました。乳腺外科と放射線治療科が引き続き連携を行い、患者さんにとって最善の治療ができる体制を構築していきたいと思っております。

## 《各施設からの現状報告》

20時20分～20時30分

広島がん高精度放射線治療センター運営協議会 臓器別検討会議の委員・オブザーバーより、各施設の現状等についてご報告いただき、センターとの連携について意見交換を行いました。

いつも患者さんを紹介いただいております先生方からの貴重なご意見を参考に、今後も安全で質の高い治療を提供できるように精進して参ります。

### ◎この度参加いただいた委員及びオブザーバーの所属医療機関一覧

- ◆乳腺外科等 : 広島大学病院、県立広島病院、JR広島病院、広島市立安佐市民病院、JA広島総合病院、呉医療センター、JA尾道総合病院、福山市民病院、市立三次中央病院、福山医療センター、呉共済病院、中国中央病院、マツダ病院、秋本クリニック、井原クリニック、香川乳腺クリニック、はつかいち乳腺クリニック
- ◆放射線治療科 : 広島大学病院、県立広島病院、広島赤十字・原爆病院、広島がん高精度放射線治療センター

がん治療についての最新情報を提供する場として、このようなオープンカンファレンスを引き続き開催いたします。今後も、**各種がんのオープンカンファレンス**の開催を予定しております。開催が決定次第、ご案内を当センターHPに掲載しますので、皆様からのお申込みをお待ちしております。

#### 【問い合わせ先】

〒732-0057 広島県広島市東区二葉の里三丁目2番2号

(TEL) 082-263-1330 (FAX) 082-260-1331

(MAIL) office@hiprac.jp (HP) <http://hiprac.com/>



がん医療を  
より高度に  
より優しく



# HIPRAC

Hiroshima High-Precision Radiotherapy Cancer Center  
広島がん高精度放射線治療センター【ハイブラック】