

## 研究課題:放射線治療専門医のあるべき教育体制に関する検討

調査項目:放射線治療医の生涯教育の現状と問題点を把握し、改善策を検討する。

## 1. 属性

1-1	年齢	1) 20~29歳	2) 30-39	3) 40-49	4) 50以上	
1-2	性別	男性	女性	答えたくない		
1-4	職場の所在県	(選択)				
1-5	施設規模 (年間新規患)	1) 99人以下	2) 100~199	3) 200~299	4) 300~399	5) 400~499
1-6	施設の種類	1) 大学病院またはその分院	2) がん診療連携拠点病院 (大学病院以外)	3) がんセンター、特殊放射線治療施設 (高精度治療・粒子線センターなど)	4) 上記以外の総合病院	5) ホスピス、緩和ケアを専門とする施設
1-7	職種	1) 放射線治療専門医 6) その他	2) 放射線治療専任 (専門医以外)	3) 放射線治療と診断を兼任	4) 放射線科専攻医	5) 初期臨床研修医
1-8	放射線治療経験年数	1) 2年以内	2) 3~5年	3) 6~9年	4) 10~19年	5) 20年以上
1-9	放射線治療医としての勤務形態	1) 常勤 (週32時間以上)	2) 非常勤・パートタイム	3) 一時休職中	4) 離職	5) その他

## 2. 日本放射線腫瘍学会等の提供する教育資源についての認知度、利用度、満足度

JASTRO教育委員会では以下の教育ツールを提供しています。

それぞれについて参加 (利用) 経験、参加 (利用) された場合の総合的な満足度を回答してください

2-1	JASTRO学術大会教育講演					
	参加経験	1) 知らない	2) 知っているが参加	3) 1回参加	4) 2-5回	5) 6回以上
	満足度	1) 不満足	2) やや不満足	3) どちらともいえない	4) やや満足	5) 満足
	今後の参加意見	1) 今後も参加しない	2) 理由があって参加	3) わからない	4) 機会があれば参加	5) 是非参加したい
		回答の理由 ( )				
2-2	放射線腫瘍学夏季セミナー					
	参加経験	1) 知らない	2) 知っているが参加	3) 1回参加	4) 2-5回	5) 6回以上
	満足度	1) 不満足	2) やや不満足	3) どちらともいえない	4) やや満足	5) 満足
	今後の参加意見	1) 今後も参加しない	2) 理由があって参加	3) わからない	4) 機会があれば参加	5) 是非参加したい
		回答の理由 ( )				
2-3	放射線生物学セミナー (生物部会と共催)					
	参加経験	1) 知らない	2) 知っているが参加	3) 1回参加	4) 2-5回	5) 6回以上
	満足度	1) 不満足	2) やや不満足	3) どちらともいえない	4) やや満足	5) 満足
	今後の参加意見	1) 今後も参加しない	2) 理由があって参加	3) わからない	4) 機会があれば参加	5) 是非参加したい
		回答の理由 ( )				

## 資料 7

- 2-4 放射線治療・物理学セミナー
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 参加経験        | 1)知らない   | 2)知っているが参加 | 3)1回参加     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の参加<br>意見 | 1)今後も参加しない 2)理由があって参加 3)わからない 4)機会があれば参加 5)是非参加したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-5 小児がん放射線治療セミナー
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 参加経験        | 1)知らない   | 2)知っているが参加 | 3)1回参加     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の参加<br>意見 | 1)今後も参加しない 2)理由があって参加 3)わからない 4)機会があれば参加 5)是非参加したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-6 ESTRO school in Japan (ESTRO 講師陣による日本での講習会)
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 参加経験        | 1)知らない   | 2)知っているが参加 | 3)1回参加     | 4)2回   | 5)3回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の参加<br>意見 | 1)今後も参加しない 2)理由があって参加 3)わからない 4)機会があれば参加 5)是非参加したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-7 がん放射線治療看護セミナー
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 参加経験        | 1)知らない   | 2)知っているが参加 | 3)1回参加     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の参加<br>意見 | 1)今後も参加しない 2)理由があって参加 3)わからない 4)機会があれば参加 5)是非参加したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-8 JASTRO ティーチングファイル (学会ウェブサイトの会員ページから閲覧・ダウンロード利用可能)
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 利用経験        | 1)知らない   | 2)知っているが利用 | 3)1回利用     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の利用<br>意見 | 1)今後も利用しない 2)理由があって利用 3)わからない 4)機会があれば利用 5)是非利用したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-9 教育講演シラバス (刷子体)
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 利用経験        | 1)知らない   | 2)知っているが利用 | 3)1回利用     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の利用<br>意見 | 1)今後も利用しない 2)理由があって利用 3)わからない 4)機会があれば利用 5)是非利用したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-10 教育講演シラバス (ウェブサイト会員ページより閲覧可能)
- |             |  |            |            |        |        |
|-------------|--|------------|------------|--------|--------|
| 利用経験        | 1)知らない   | 2)知っているが利用 | 3)1回利用     | 4)2-5回 | 5)6回以上 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足 | 5)満足   |
| 今後の利用<br>意見 | 1)今後も利用しない 2)理由があって利用 3)わからない 4)機会があれば利用 5)是非利用したい<br>回答の理由( ) |            |            |        |        |
- 2-11 放射線治療計画ガイドライン
- |             |  |            |            |         |           |
|-------------|--|------------|------------|---------|-----------|
| 利用経験        | 1)知らない   | 2)知っているが利用 | 3)何度か利用した  | 4)月数回利用 | 5)週1回以上利用 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足  | 5)満足      |
| 今後の利用<br>意見 | 1)今後も利用しない 2)理由があって利用 3)わからない 4)機会があれば利用 5)是非利用したい<br>回答の理由( ) |            |            |         |           |
- 2-12 初学者用教科書 (「やさしくわかる放射線治療学」)
- |             |  |            |            |         |           |
|-------------|--|------------|------------|---------|-----------|
| 利用経験        | 1)知らない   | 2)知っているが利用 | 3)何度か利用した  | 4)月数回利用 | 5)週1回以上利用 |
| 満足度         | 1)不満足  | 2)やや不満足    | 3)どちらともいえな | 4)やや満足  | 5)満足      |
| 今後の利用<br>意見 | 1)今後も利用しない 2)理由があって利用 3)わからない 4)機会があれば利用 5)是非利用したい<br>回答の理由( ) |            |            |         |           |

## 資料 7

意見 回答の理由 ( )

### 2-13 日本医学放射線学会 (総会・秋季大会) の放射線治療関連教育講演

参加経験 1) 知らない 2) 知っているが参加 3) 1回参加 4) 2-5回 5) 6回以上  
満足度 1) 不満足 2) やや不満足 3) どちらともいえな 4) やや満足 5) 満足  
今後の参加 1) 今後も参加しない 2) 理由があって参加 3) わからない 4) 機会があれば参加 5) 是非参加したい  
意見 回答の理由 ( )

### 2-14 放射線専門医会 (ミッドサマーセミナー・ミッドウインターセミナー) の放射線治療関連教育講演

参加経験 1) 知らない 2) 知っているが参加 3) 1回参加 4) 2-5回 5) 6回以上  
満足度 1) 不満足 2) やや不満足 3) どちらともいえな 4) やや満足 5) 満足  
今後の参加 1) 今後も参加しない 2) 理由があって参加 3) わからない 4) 機会があれば参加 5) 是非参加したい  
意見 回答の理由 ( )

## 3. 教育委員会では、下記の教育資源について検討(or 予定)しています。あなたのご意見をお聞かせください

### 3-1 新型コロナウイルス収束後の教育委員会セミナーの開催方式

1) 会場開催のみ 2) WEB (ライブ配信) 3) WEB (ライブ終了) 4) 会場とWEBのハイ 5) わからない  
ご意見 ( )

### 3-2 セミナー・教育講演の録画ライブラリー作成

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

### 3-3 治療計画のハンズオンセミナー (会場 or WEB)

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

### 3-4 密封小線源治療のハンズオンセミナー (会場開催)

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

### 3-5 教育資料お知らせメール配信 (取扱規約やガイドラインの更新など随時)

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

### 3-6 難渋症例・稀少症例に関する相談システムの構築

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

### 3-7 新・海外研修助成事業 (医師・診療放射線技師・医学物理士・看護師を対象に1件30万円。新型コロナの影響で開始延期中)

1) 不要 2) あれば利用したい 3) 是非利用したい 4) わからない  
ご意見 ( )

## 4 JASTROの提供する教育資源・ツールに関してご意見、ご希望をお願いいたします