

寄附者銘板除幕式



除幕式

寄附者銘板  
除幕式が  
行われました

2018年10月に寄附者銘板除幕式が行われました。本事業の実施にあたり、自治体・一般企業・個人の方々から多大なるご支援をいただいております。現在山形大学医学部附属病院ホールに掲示されている寄附者銘板は、2019年完成予定の山形大学医学部東日本重粒子センター内に移設されます。

公開セミナーのご案内

山形大学医学部東日本重粒子センター市民公開講座  
「世界最先端の重粒子線がん治療を目指して」

- 日時 2019年6月8日(土)  
14:00~16:00(受付 13:00~)
- 場所 山形テルサ アプローズ
- 対象 一般市民 約400名
- 開催内容 基調講演「重粒子線治療とは」  
山形大学医学部附属病院長 根本 建二  
パネルディスカッション(質問コーナー)

HPリニューアル



ホームページをリニューアルいたしましたので、みなさまぜひご覧ください。

寄附のお願い



山形大学医学部では、重粒子線がん治療による福祉の向上・発展のために、寄附金の募集を行っております。税制上の優遇措置などもあります。皆さまのご理解・ご協力をお願いいたします。

寄附者の顕彰(1万円以上ご寄附いただいた方々を対象)

ご厚意に感謝の意を込め、ご寄附いただきました方々のご芳名を山形大学医学部東日本重粒子センターおよびホームページに承諾の上、掲載させていただきます。  
▶ 詳しくはホームページでご確認ください

お問い合わせ

- 発行元 山形大学医学部東日本重粒子センター 運営委員会委員長 嘉山孝正
- 電話 023-628-5872(担当:多田)
- 住所 〒990-9585 山形県山形市飯田西2-2-2
- 受付時間 午前9時 - 午後5時(土日祝日は除く)
- URL <http://www.id.yamagata-u.ac.jp/nhpb/>
- Eメール [heavy-ion@mws.id.yamagata-u.ac.jp](mailto:heavy-ion@mws.id.yamagata-u.ac.jp)



山形大学医学部  
東日本重粒子センター  
East Japan Heavy Ion Center

重粒子線治療について患者さんと市民、医療関係者の情報共有くらぶ

2019年  
Vol.03

建設状況について



建設現場の様子

東日本  
重粒子センター  
5月末竣工へ

2019年5月に医学部キャンパス内での重粒子線治療装置施設が竣工致します。治療装置の調整・試験を経て2020年夏、治療開始を予定しております。



完成予想図

メッセージ寄稿



東日本重粒子センターへの期待

国立研究開発法人 国立がん研究センター  
中央病院放射線治療科

伊丹 純  
Itami Jun

放射線治療はコンピュータや加速器技術の進歩により、この30年で飛躍的な発展をとげた。正常組織の放射線被ばくを増加させることなくがんへの線量を増加させることが可能となり、多くのがんが放射線治療により治癒するようになってきている。その最前線が重粒子線治療であり、我が国がその発展をけん引してきた技術である。ここに新たに東北地方で初めての東日本重粒子センターがその戦列に加わることで、東北地方の多くの患者が重粒子線治療の恩恵を受けることになる。重粒子線治療はそのシャープな線量分布と生

物学的な効果の高さから通常の放射線治療に抵抗性の悪性腫瘍に対しても効果が証明されているが、通常の放射線治療で治療されている腫瘍に対してもより短期間で同等以上の効果を示せる可能性がある。重粒子線治療はその初期投資と維持費は膨大であるが、短期照射や局所制御率向上によりもたらされる経済的効果もそれを上回り大きいものとなることが期待される。是非、東北人の粘り強さで、東日本重粒子センターが重粒子線治療による放射線治療の新たな地平を切り拓いていただければと思っている。

＋ 広域がん放射線治療ネットワーク

広域がん放射線治療ネットワークとは

「広域がん放射線治療ネットワーク」は東北の患者さんが住んでいる地域にかかわらず、最適な放射線治療を選択できることを目的とした多数の病院が参加するネットワークです。患者さんが遠方に出向くことなく、TVカンファレンスを使って、当院の医師と先方の医師が治療の相談を行います。

重粒子線治療・陽子線治療は「先進医療」となり治療費に関して健康保険の適応外となりますが、個人でご加入されている民間保険では、先進医療の費用をカバーするものもあります。詳しくはご加入されている保険会社へお問い合わせください。



【東北6県他60以上の基幹病院による連携】

| 青森県                  | 施設数11施設 | 秋田県                  | 施設数9施設   | 岩手県                        | 施設数11施設 |
|----------------------|---------|----------------------|----------|----------------------------|---------|
| ① 弘前大学医学部附属病院(小児科含む) |         | ① 秋田大学医学部附属病院(小児科含む) |          | ① 岩手医科大学附属病院(小児科含む)        |         |
| ② 青森県立中央病院(小児科含む)    |         | ② 能代厚生医療センター         |          | ② 岩手医科大学附属PETリニアック先端医療センター |         |
| ③ 青森市民病院             |         | ③ 市立秋田総合病院           |          | ③ 盛岡赤十字病院                  |         |
| ④ 青森労災病院             |         | ④ 大曲厚生医療センター         |          | ④ 岩手県立中央病院                 |         |
| ⑤ 八戸市立市民病院           |         | ⑤ 由利組合総合病院           |          | ⑤ 岩手県立中部病院(小児科含む)          |         |
| ⑥ 三沢市立三沢病院           |         | ⑥ 秋田厚生医療センター         |          | ⑥ 岩手県立二戸病院                 |         |
| ⑦ むつ総合病院             |         | ⑦ 大館市立総合病院           |          | ⑦ 岩手県立釜石病院                 |         |
| ⑧ つがる総合病院            |         | ⑧ 平鹿総合病院             |          | ⑧ 岩手県立胆沢病院                 |         |
| ⑨ 八戸赤十字病院            |         | ⑨ 中通総合病院(小児科のみ)      |          | ⑨ 岩手県立磐井病院                 |         |
| ⑩ 黒石病院               |         |                      |          | ⑩ 岩手県立大船渡病院                |         |
| ⑪ 十和田市立中央病院          |         |                      |          | ⑪ 岩手県立宮古病院                 |         |
| 宮城県                  | 施設数13施設 | 山形県                  | 施設数8施設   | 福島県                        | 施設数10施設 |
| ① 東北大学病院(小児科含む)      |         | ① 山形大学医学部附属病院(小児科含む) |          | ① 福島県立医科大学附属病院(小児科含む)      |         |
| ② みやぎ県南中核病院          |         | ② 山形県立中央病院           |          | ② 北福島医療センター                |         |
| ③ 仙台医療センター           |         | ③ 山形市立病院済生館          |          | ③ 太田西ノ内病院                  |         |
| ④ 仙台総合放射線クリニック       |         | ④ 米沢市立病院             |          | ④ 白河厚生総合病院                 |         |
| ⑤ 大崎市民病院             |         | ⑤ 日本海総合病院            |          | ⑤ 福島労災病院                   |         |
| ⑥ 石巻赤十字病院            |         | ⑥ 鶴岡市立荘内病院           |          | ⑥ いわき市立総合磐城共立病院            |         |
| ⑦ 東北労災病院             |         | ⑦ 公立置賜総合病院           |          | ⑦ 竹田総合病院                   |         |
| ⑧ 仙台市立病院             |         | ⑧ 山形県立新庄病院           |          | ⑧ 南東北がん陽子線治療センター           |         |
| ⑨ 宮城県立がんセンター         |         |                      |          | ⑨ 寿泉堂総合病院                  |         |
| ⑩ 仙台厚生病院             |         |                      |          | ⑩ 星総合病院                    |         |
| ⑪ 古川星陵病院             |         | 新潟県                  | 予定施設数2施設 | 千葉県                        | 施設数1施設  |
| ⑫ 東北医科薬科大学病院         |         | ① 新潟大学医歯学総合病院        |          | ① QST病院                    |         |
| ⑬ 宮城県立こども病院(小児科のみ)   |         | ② 新潟県立がんセンター新潟病院     |          |                            |         |

その他連携病院はこちらをご参照ください

- 東北がんネットワーク <http://tohoku-cancer.com>
- がん連携拠点病院 [https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/kenkou/gan/gan\\_byoin.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/gan/gan_byoin.html)

＋ 先進医療特約等(重粒子含)が付与されている保険紹介

安心して治療を受けていただけるよう先進医療に対応する保険商品を例示します。下記の表は各社の商品の概要のみを示したものですので、詳細は各保険会社へお問合せください。(先医交※会員の保険会社のみ掲載しておりますのでご了承ください。)

※先医交(山形大学医学部先端医療国際交流推進協議会)とは…山形大学医学部に設置される「次世代型重粒子線がん治療」施設を核とした地域振興・経済活性化のため、相互の緊密な連携と協力体制を築くことを目的に設立されました。同学部、山形市をはじめ関連団体、企業により構成されております。

【先医交加入の保険会社取り扱いしている医療保険・がん保険】

| 保険会社                                                                                                                                 | 保険種類    | 保険名              | 一時金 | 先進医療対応 | 保険会社                                                                                                         | 保険種類    | 保険名                  | 一時金 | 先進医療対応 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------|-----|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------|-----|--------|
| <br>損保ジャパン日本興亜<br>ひまわり生命                          | 先進医療特化  | リンククロスコインズ       | ×   | ○      | <br>日本生命                  | 総合      | みらいのカタチ New in 1     | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療      | 新・健康のお守り         | ○   | ○      |                                                                                                              | 医療      | スマート・ケア              | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療      | フェミニヌ            | ×   | ○      |                                                                                                              | 医療      | スマート・ケア レディース        | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療(緩和型) | 新・健康のお守りハート      | ×   | ○      |                                                                                                              | 医療      | スマート・ケア ウィズユー        | ×   | ○      |
|                                                                                                                                      | がん      | 勇気のお守り           | ○   | ○      | <br>アクサ生命                 | がん      | マイ・セラピー              | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | がん      | リンククロスピンク        | ○   | ×      |                                                                                                              | 医療      | ちゃんと応える医療保険EVER      | ○   | ○      |
| <br>立ちどまらない保険。<br>MS&AD<br>三井住友海上あいおい生命         | 医療      | &LIFE 新医療保険Aプレミア | ○   | ○      |                                                                                                              | 医療      | 健康応援医療保険             | ×   | ○      |
|                                                                                                                                      | がん      | &LIFE ガン保険スマート   | ○   | ○      | <br>アフラック               | 医療(緩和型) | ちゃんと応える医療保険 やさしいEVER | ○   | ○      |
| <br>TOKIO MARINE<br>NICHIDO<br>東京海上日動<br>あんしん生命 | 医療      | メディカルKit NEO     | ○   | ○      |                                                                                                              | がん      | 生きるためのがん保険Days1      | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療      | メディカルKit R       | ○   | ○      |                                                                                                              | がん(緩和型) | 生きるためのがん保険 寄りそうDays  | ×   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療      | あるく保険            | ○   | ○      | <br>あなたの未来を強くする<br>住友生命 | 総合      | プライムフィット(1UP)        | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | 医療(緩和型) | メディカルKit ラヴR     | ×   | ○      |                                                                                                              | 医療      | ドクターGO               | ○   | ○      |
|                                                                                                                                      | がん      | がん治療支援保険NEO      | ○   | ○      |                                                                                                              | 医療(緩和型) | 千客万頼                 | ×   | ×      |
|                                                                                                                                      | がん      | がん診断保険R          | ○   | ○      | <br>第一生命                | 総合      | ジャスト                 | ○   | ○      |
| <br>明治安田生命                                      | 総合      | ベストスタイル          | ○   | ○      | <div>なお、県内銀行でも一部お取扱いしております。<br/>荘内銀行、山形銀行、きらやか銀行にご相談ください。</div>                                              |         |                      |     |        |
|                                                                                                                                      | 医療      | メディカルスタイル        | ○   | ○      |                                                                                                              |         |                      |     |        |
|                                                                                                                                      | 医療      | 50歳からの終身医療保険     | ×   | ○      |                                                                                                              |         |                      |     |        |
|                                                                                                                                      | 医療(緩和型) | かんたん告知医療保険       | ×   | ×      |                                                                                                              |         |                      |     |        |