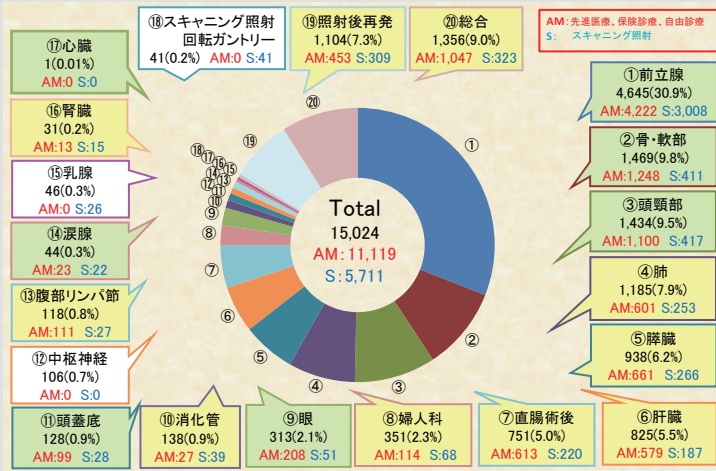


# 重粒子線がん治療の適応疾患と実績

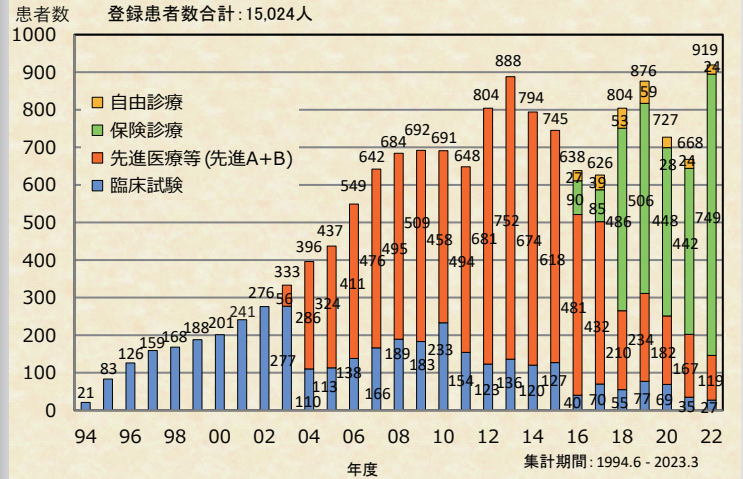
## QST病院における重粒子線治療の登録患者数 照射開始日：1994年6月～2023年3月

合計 15,024人

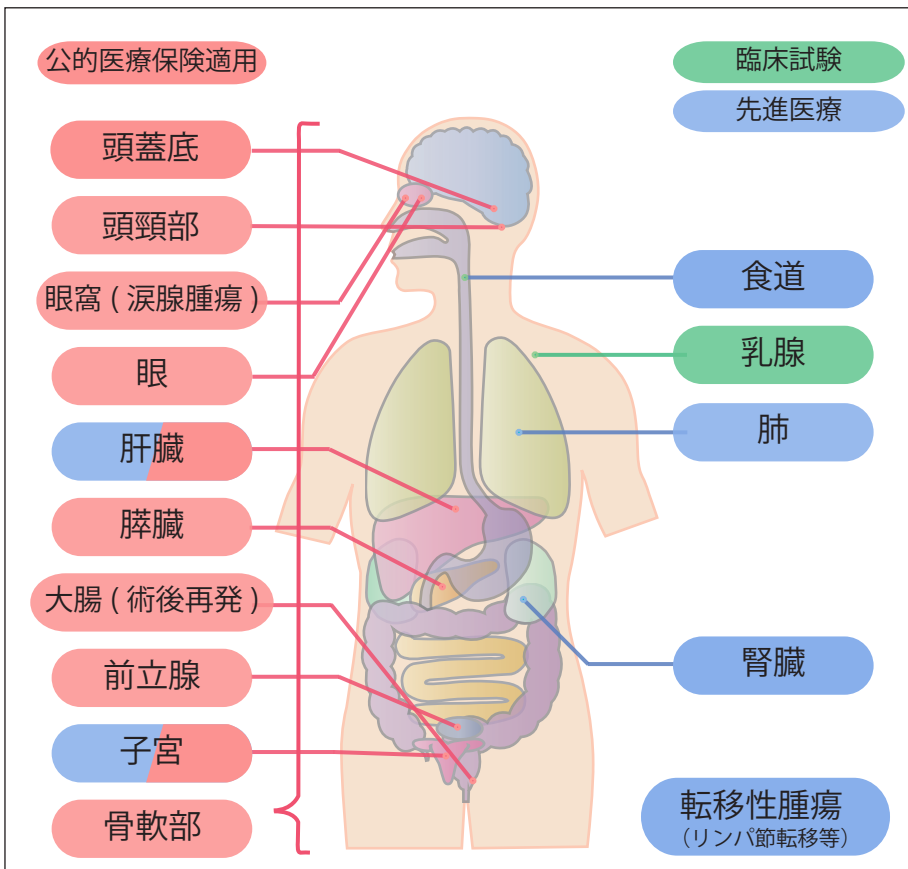


## QST病院における重粒子線がん治療の 診療区分別登録患者数の推移

(1994年6月～2023年3月)



## 適応となる疾患・照射期間の目安



### 【保険診療として治療されている疾患】

手術による根治的な治療が困難な疾患が対象となります。(前立腺がんをのぞく)

- ・頭頸部がん
  - 鼻・副鼻腔・唾液腺等 . . . . . 4週間
  - 涙腺がん . . . . . 3週間
  - 眼腫瘍 (悪性黒色腫) . . . . . 1週間
- ・肝臓がん . . . . . 2日～3週間
- ・膀胱がん . . . . . 3週間
- ・大腸がん (術後再発) . . . . . 4週間
- ・前立腺がん . . . . . 2週間または3週間
- ・子宮がん (頸部腺癌) . . . . . 5週間
- ・骨軟部腫瘍 . . . . . 4週間

### 【先進医療として治療されている疾患】

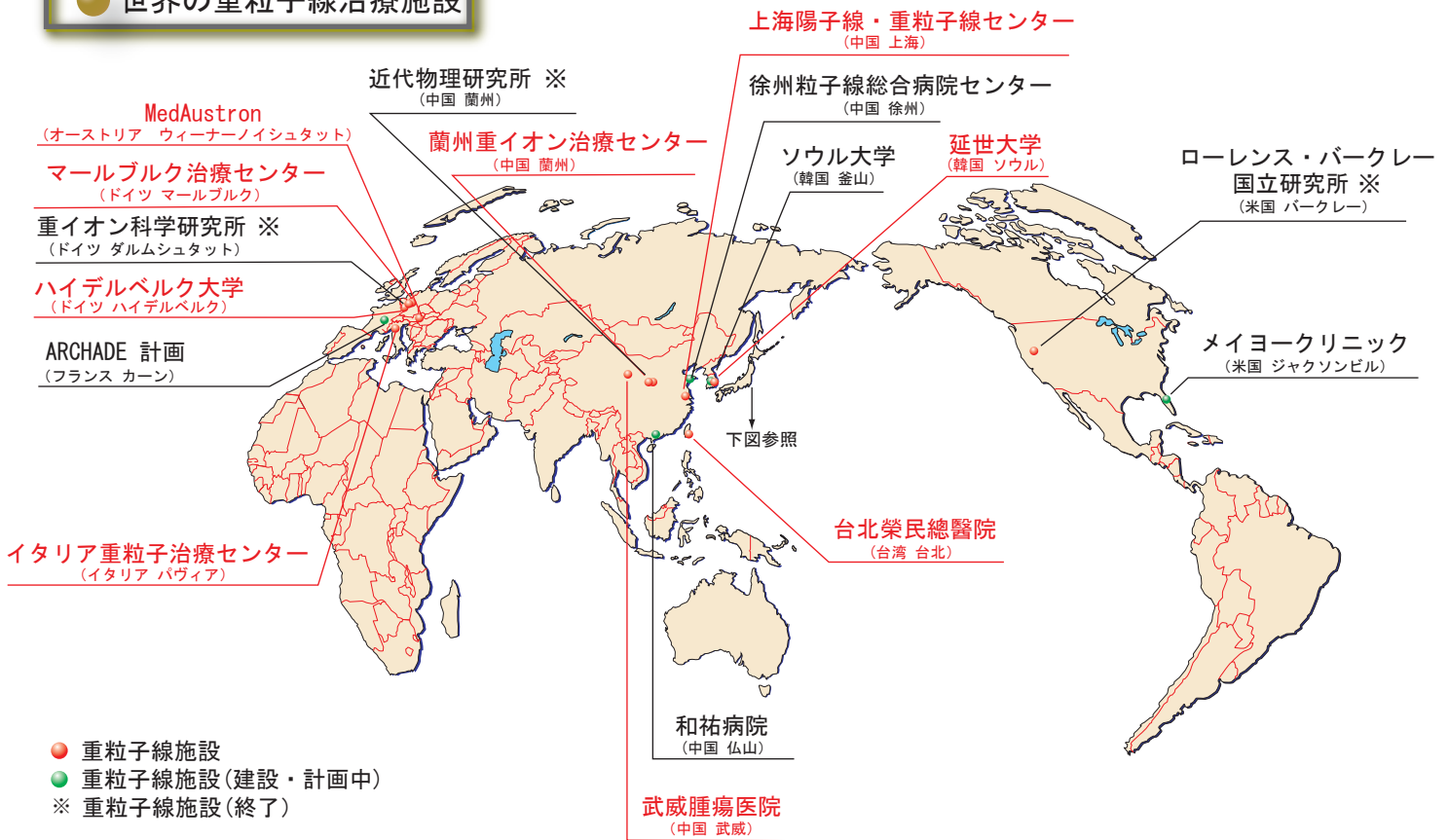
- ・食道がん (I期) . . . . . 3週間
- ・肺がん (非小細胞型)
  - 局所進行がん . . . . . 4週間
  - I期のがんは 1日～3週間
- ・腎臓がん . . . . . 3週間
- ・肺転移・肝転移 . . . . . 1日～3週間
- ・リンパ節転移 . . . . . 3週間～4週間
- ・その他、学会の統一方針で定められたもの . . . . . 2日～5週間

### 【臨床試験として治療されている疾患】

- ・乳がん . . . . . 1日～1週間

# 国内外の重粒子線治療施設

## 世界の重粒子線治療施設



## 日本の重粒子線治療施設

