

## 放射線科

### 1. 概要

2020年1月には石原、高田、馬越、山田、島本の5人であった。7月に馬越の異動、伊藤の赴任があった。専攻医として4月から9月は長井が加わり、10月から佐々木が加わった。2020年12月には石原、高田、山田、島本、伊藤、佐々木の6人で診療している。画像診断は高田、島本、伊藤の3人、放射線治療は石原、山田の2人が担当し、佐々木は両分野を担当している。

2020年の業務実績は、読影が35,719件（CT25,425件、MRI8,395件、アイソトープ805件、PET-CT1,094件）であった。その他、血管造影・IVR156件、甲状腺機能亢進症に対するヨード内用療法10件、去勢抵抗性前立腺癌の骨転移に対する塩化ラジウム治療1件、放射線治療の新患505件であった。

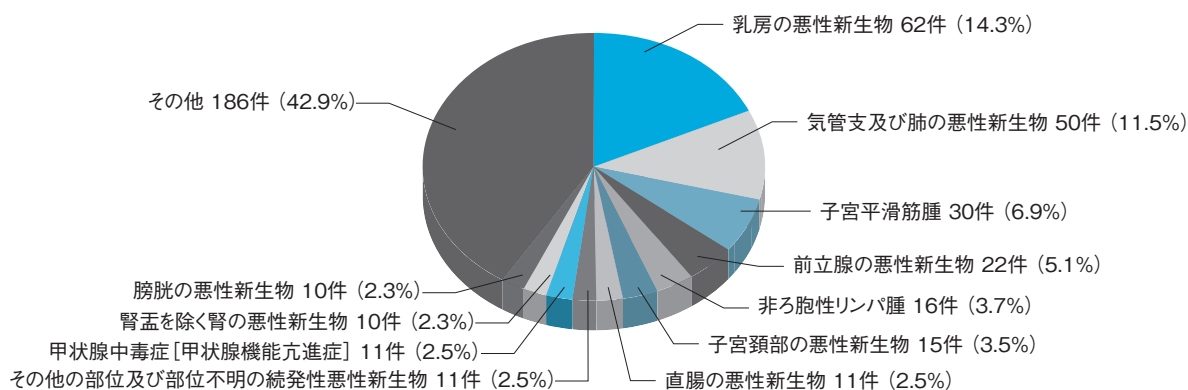
2020年はコロナ禍の1年であり、春の緊急事態宣言中は検査件数の落ち込みが見られた。社会的にテレワークへの移行が推進されており、画像診断においてもテレワークの導入について検討を行った。救急外来で用いるCTの更新に向けて検討を行った。

（第一部長 石原 俊一）

（文責 第二部長 高田 章）

### 2. 新規登録疾患

総数：434件



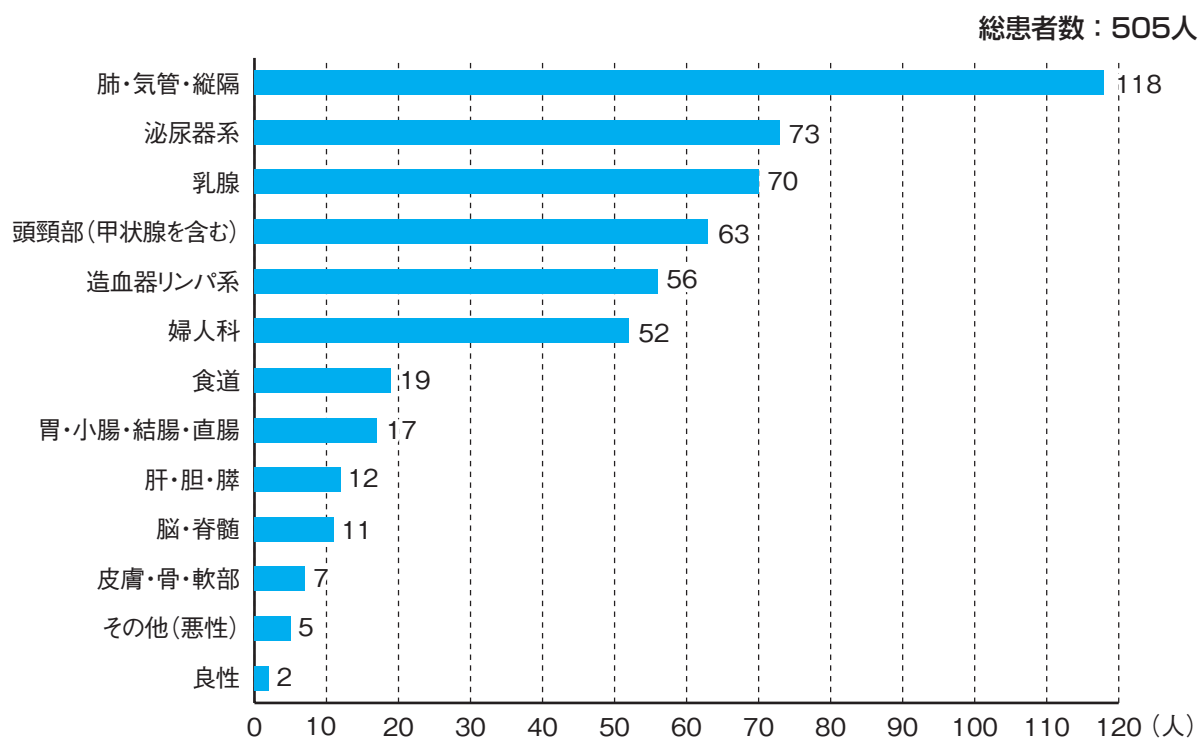
| 疾患名                   | 主となるICD10病名              | 件数(件) | ICD10 |
|-----------------------|--------------------------|-------|-------|
| 乳房の悪性新生物              | 乳房の悪性新生物, 乳房, 部位不明       | 25    | C509  |
|                       | 乳房の悪性新生物, 乳房上外側 4 分の 1   | 17    | C504  |
| 気管支及び肺の悪性新生物          | 気管支及び肺の悪性新生物, 上葉, 気管支又は肺 | 24    | C341  |
|                       | 気管支及び肺の悪性新生物, 下葉, 気管支又は肺 | 17    | C343  |
| 子宮平滑筋腫                | 子宮平滑筋腫, 部位不明             | 30    | D259  |
| 前立腺の悪性新生物             | 前立腺の悪性新生物                | 22    | C61   |
| 非ろ胞性リンパ腫              | びまん性大細胞型B細胞性リンパ腫         | 16    | C833  |
| 子宮頸部の悪性新生物            | 子宮頸部の悪性新生物, 子宮頸(部), 部位不明 | 15    | C539  |
| 直腸の悪性新生物              | 直腸の悪性新生物                 | 11    | C20   |
| その他の部位及び部位不明の続発性悪性新生物 | 脳及び脳髄膜の続発性悪性新生物          | 8     | C793  |
|                       | 骨及び骨髄の続発性悪性新生物           | 3     | C795  |
| 甲状腺中毒症[甲状腺機能亢進症]      | びまん性甲状腺腫を伴う甲状腺中毒症        | 8     | E050  |
|                       | 甲状腺中毒症, 詳細不明             | 2     | E059  |
| 腎盂を除く腎の悪性新生物          | 腎盂を除く腎の悪性新生物             | 10    | C64   |
| 膀胱の悪性新生物              | 膀胱の悪性新生物, 膀胱, 部位不明       | 10    | C679  |

### 3. 活動報告

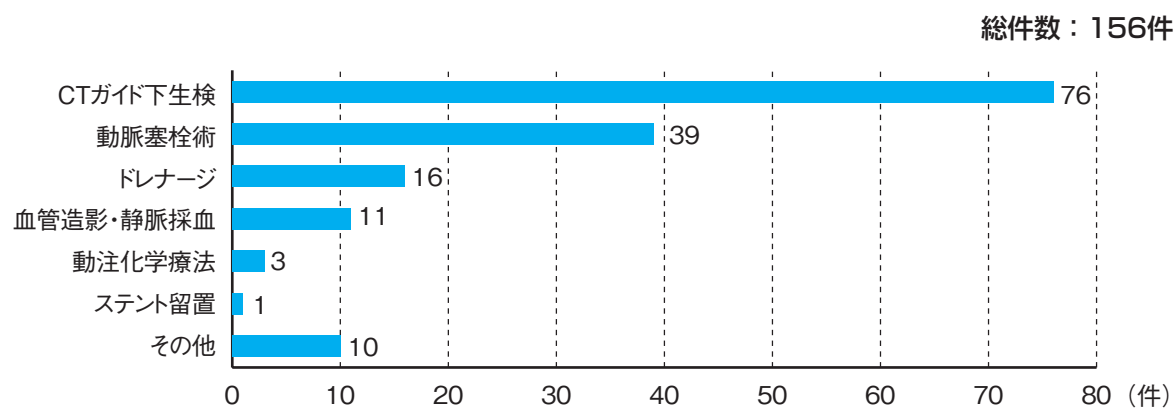
#### (1) 患者状況

|         |         |          |      |
|---------|---------|----------|------|
| 年間外来患者数 | 15,473人 | 年間外来新患者数 | 764人 |
| 年間入院患者数 | 0人      | 年間入院新患者数 | 0人   |

## (2) 放射線治療原発部位別患者数



## (3) 血管造影・IVR手技別件数



## 学会発表（医局）

（放射線科）

|   |                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------|
| 1 | 石原 俊一.声門癌に対する放射線治療成績.第44回日本頭頸部癌学会.Web.2020/07/17-07/27                |
| 2 | 石原 俊一.当院における非小細胞肺癌の根治的放射線治療成績.日本放射線腫瘍学会 第33回学術大会.Web.2020/10/01-10/03 |

## 座長・司会（医局）

（放射線科）

|   |                                                                             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|
| 1 | 石原 俊一.Lecture.Radiation Therapy Planning 名古屋 ～III期非小細胞肺癌の根治を目指して～.2020/8/20 |
|---|-----------------------------------------------------------------------------|