

PET-CT 検査説明書及び同意書

* PET-CT 検査に際し、下記の事項についてご理解くださるようお願い致します。

PET-CT 検査の注意事項について

検査の4時間前から絶食してください。ただし、糖分を含まないお水やお茶(約500ml、コップ2・3杯分程度)は、充分にお摂りください。
検査前日と当日の運動は控えてください。また、自転車での来院は控えてください。
妊娠中または妊娠の可能性のある方は、検査ができませんのでご了承ください。
検査終了当日は、乳幼児や妊婦との接触を控えてください。

FDG-PET 検査について

- この検査は、ブドウ糖に放射性同位元素をつけた¹⁸F-FDGというお薬を静脈注射した後、約1時間安静にし、PET-CT装置で撮像を行い、病気の原因や病状を画像にして診断する検査方法です。
- 検査受付から終了までの所要時間は約2~3時間です。ただし、検査目的や体格等により所要時間が変わります。

PET-CT 検査の安全性と危険性について

- PET-CT 検査で使用する¹⁸F-FDGは、製薬会社で製造されたものを使用します。この薬剤による重篤な副作用の報告はありません。
- PET-CT 検査の被曝線量は、約25mSv(ミリシーベルト)です。バリウムを使用したX線の注腸検査1回分と同程度です。この線量で放射線障害が起こることはありません。

PET-CT 検査の限界について

- がんの種類によっては、見つかりにくいものもあります。
また **5mm以下** の大きさのものは発見されない場合があります。

PET-CT 検査の医学的利用について

- PET-CT 検査で得られた画像や結果などは、検査を受けた本人が特定できないように配慮したうえで、学術・研究等に利用させていただく場合があります。

PET-CT 検査同意書

平成 年 月 日

宮崎大学医学部附属病院長 殿

私は、PET-CT 検査について、上記内容を理解した上で、検査を受けることに同意します。
また、検査中に緊急の処置を行う必要が生じた場合は、それを受けることを了承します。
予約のキャンセルは前日の昼(12:00)までに総合予約室へ連絡を行います。それ以降にキャンセルをした場合には検査薬購入費(約5万円)が請求されることについて同意します。

フリガナ	本人が署名できない場合は、親権者または扶養義務のある方が署名して下さい。
患者氏名	同意者氏名 本人との続柄()