

E101-4 ポジトロン断層・磁気共鳴コンピューター断層複合撮影
(一連の検査につき)

E101-4 ポジトロン断層・磁気共鳴コンピューター断層複合撮影 (一連の検査につき)	
1 ^{18}F FDG を用いた場合 (一連の検査につき)	9,160 点
2 ^{18}F 標識フルシクロピンをを用いた場合 (一連の検査につき)	4,160 点
3 アミロイド PET イメージング剤を用いた場合 (一連の検査につき)	
イ 放射性医薬品合成設備を用いた場合	14,160 点
ロ イ以外の場合	4,260 点

「診療報酬の算定方法の一部を改正する告示」(令和6年3月5日 厚生労働省告示第57号)

「診療報酬の算定方法の一部改正に伴う実施上の留意事項について」

(令和6年3月5日 保医発0305第4号)

「診療報酬の算定方法の一部改正に伴う実施上の留意事項について」等の一部改正について

(令和6年11月19日 保医発1119第13号)

告示	通知
<p>注1 ^{18}FFDG の合成及び注入、^{18}F 標識フルシクロピンの注入並びにアミロイド PET イメージング剤の合成(放射性医薬品合成設備を用いた場合に限る。)及び注入に要する費用は、所定点数に含まれる。</p> <p>注2 別に厚生労働大臣が定める施設基準に適合しているものとして地方厚生局長等に届け出た保険医療機関において行われる場合に限り算定する。</p> <p>注3 別に厚生労働大臣が定める施設基準に適合しているものとして地方厚生局長等に届け出た保険医療機関以外の保険医療機関において行われる場合は、所定点数の100分の80に相当する点数により算定する。</p> <p>注4 1及び2については、新生児、3歳未満の乳幼児(新生児を除く。)又は3歳以上6歳未満の幼児に対して断層撮影を行った場合は、新生児加算、乳幼児加算又は幼児加算として、1,600点、1,000点又は600点を所定点数に加算する。た</p>	<p>(1) ポジトロン断層・磁気共鳴コンピューター断層複合撮影は、PET 装置と MRI 装置を組み合わせた装置を用いて、診断用の画像としてポジトロン断層撮影画像、磁気共鳴コンピューター断層撮影画像及び両者の融合画像を取得するものをいう。また、画像のとり方、画像処理の種類、スライスの数、撮影の部位数、疾病の種類等にかかわらず、所定点数により算定する。</p> <p>(2) 同一月に、「E202」磁気共鳴コンピューター断層撮影(MRI 撮影)を行った後にポジトロン断層・磁気共鳴コンピューター断層複合撮影を行う場合は、本区分は算定せず、「E101-2」ポジトロン断層撮影により算定する。この場合においては、「E101-2」の別に厚生労働大臣が定める施設基準に適合しているものとして地方厚生(支)局長に届け出ていなくても差し支えない。</p> <p>(3) ^{18}FFDG を用いた場合 ア 「1」の ^{18}FFDG を用いた場合(一連の検査につき)については、心疾患の診断又は悪性腫瘍(脳、頭頸部、縦隔、胸膜、乳腺、直腸、泌尿器、卵巣、子宮、骨軟部組織、造血器、悪性黒色腫)の病期診断及び転移・再発の診断を目的とし、次の表に</p>

だし、注3の規定により所定点数を算定する場合においては、1,280点、800点又は480点を所定点数に加算する。

定める要件を満たす場合に限り算定する。ただし、表中の「画像診断」からは、磁気共鳴コンピュータ断層撮影を除く。

1. 心疾患	心サルコイドーシスにおける炎症部位の診断が必要とされる患者に使用する。
2. 悪性腫瘍 (脳、頭頸部、縦隔、胸膜、乳腺、直腸、泌尿器、卵巣、子宮、骨軟部組織、造血器、悪性黒色腫)	他の検査又は画像診断により病期診断又は転移若しくは再発の診断が確定できない患者に使用する。

イ ¹⁸F FDG 製剤を医療機関内で製造する場合は、¹⁸F FDG 製剤の製造に係る衛生管理、品質管理等については、関係学会の定める基準を参考として、十分安全な体制を整備した上で実施すること。

ウ 当該画像診断を実施した同一月内に悪性腫瘍の診断の目的で「E100」シンチグラム（画像を伴うもの）（ガリウムにより標識された放射性医薬品を用いるものに限る。）又は「E101-3」ポジトロン断層・コンピュータ断層複合撮影（一連の検査につき）を実施した場合には、主たるもののみを算定する。

エ ¹⁸F FDG の合成及び注入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。

(4) ¹⁸F 標識フルシクロピンをを用いた場合

ア 「2」の ¹⁸F 標識フルシクロピンをを用いた場合（一連の検査につき）については、初発の悪性神経膠腫が疑われる患者に対して、腫瘍摘出範囲の決定の補助を目的として、腫瘍の可視化に用いるものとして薬事承認を得ている放射性医薬品を用いて行った場合に限り算定する。

イ ¹⁸F 標識フルシクロピンの注入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。

(5) アミロイドPETイメージング剤を用いた場合

ア 「3」のアミロイドPETイメージング剤を用いた場合（一連の検査につき）については、効能又は効果としてアルツハイマー病による軽度認知障害及び軽度の認知症の進行抑制を有する医薬品に係る厚生労働省の定める最適使用推進ガイドラインに沿って、アルツハイマー病による軽度認知障害又は軽度の認知症が疑われる患者等に対し、効能又は効果としてアルツハイマー病

による軽度認知障害及び軽度の認知症の進行抑制を有する医薬品の投与の可否を判断する目的でアミロイドβ病理を示唆する所見を確認する場合に、患者 1 人につき 1 回に限り算定する。ただし、効能又は効果としてアルツハイマー病による軽度認知障害及び軽度の認知症の進行抑制を有する医薬品の投与中止後に初回投与から 18 か月を超えて再開する場合は、さらに 1 回に限り算定できる。なお、この場合においては、本撮影が必要と判断した医学的根拠を診療報酬明細書の摘要欄に記載すること。

イ 「3」の「イ」放射性医薬品合成設備を用いた場合については、使用目的又は効果として、アミロイド PET イメージング剤の製造に使用するものとして薬事承認又は認証を得ている放射性医薬品合成設備を用いて、アミロイド PET イメージング剤を医療機関内で製造した場合に限り算定する。ただし、アミロイド PET イメージング剤の製造に係る衛生管理、品質管理等については、関係学会の定める基準を参考として、十分安全な体制を整備した上で実施すること。なお、アミロイド PET イメージング剤の合成及び注入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。

ウ 「3」の「ロ」イ以外の場合のうち、上記アの場合については、効能又は効果として、アルツハイマー病による軽度認知障害又は認知症が疑われる患者の脳内アミロイドベータプラークの可視化に用いるものとして薬事承認を得ているアミロイド PET イメージング剤を使用した場合に限り算定する。なお、アミロイド PET イメージング剤の注入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。

エ 「3」の「ロ」イ以外の場合については、効能又は効果としてアルツハイマー病による軽度認知障害及び軽度の認知症の進行抑制を有する医薬品に係る厚生労働省の定める最適使用推進ガイドラインに沿って、効能又は効果としてアルツハイマー病による軽度認知障害及び軽度の認知症の進行抑制を有する医薬品の投与終了の可否を検討する場合及び 18 か月を超える投与継続の可否を検討する場合は、それぞれの場合につき、さらに 1 回に限り算定できる。

オ 「3」の「ロ」イ以外の場合のうち、上記エの場

合については、効能又は効果として、抗アミロイドベータ抗体薬投与後の脳内アミロイドベータプラークの可視化に用いるものとして薬事承認を得ているアミロイド PET イメージング剤を使用した場合に限り算定する。なお、アミロイド PET イメージング剤の注入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。

カ 「E101-2 ポジトロン断層撮影」の「5」アミロイド PET イメージング剤を用いた場合（一連の検査につき）又は「E101-3」ポジトロン断層・コンピューター断層複合撮影（一連の検査につき）の「4」アミロイド PET イメージング剤を用いた場合（一連の検査につき）を併せて実施した場合には、主たるもののみ算定する。

(6) 撮影に当たって造影剤を使用した場合は、「E202」磁気共鳴コンピューター断層撮影（MRI 撮影）の「注 3」の加算を本区分に対する加算として併せて算定する。

(7) 当該撮影に用いる放射性医薬品については、専門の知識及び経験を有する放射性医薬品管理者の下で管理されていることが望ましい。