

E101-2 ポジトロン断層撮影

E101-2 ポジトロン断層撮影	
1 ¹⁵ O 標識ガス剤を用いた場合（一連の検査につき）	7,000 点
2 ¹⁸ FDG を用いた場合（一連の検査につき）	7,500 点
3 ¹³ N 標識アンモニア剤を用いた場合（一連の検査につき）	9,000 点
4 ¹⁸ F 標識フルシクロピンを用いた場合（一連の検査につき）	2,500 点
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）	
イ 放射性医薬品合成設備を用いた場合	12,500 点
ロ イ以外の場合	2,600 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 ¹⁵O 標識ガス剤の合成及び吸入、¹⁸FDG の合成及び注入、¹³N 標識アンモニア剤の合成及び注入、¹⁸F 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から4までについては、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、</p>	<p>(1) ポジトロン断層撮影は、撮影の方向、スライスの数、撮影の部位数及び疾患の種類等にかかわらず所定点数のみにより算定する。</p> <p>(2) ¹⁵O 標識ガス剤を用いた場合 ア 「1」の¹⁵O 標識ガス剤を用いた場合（一連の検査につき）については、当該画像診断に伴って行われる血液ガス分析の費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。 イ ターゲットガス（窒素、酸素、二酸化炭素）等の¹⁵O 標識ガス剤の合成及び吸入に係る費用は所定点数に含まれ、別に算定できない。</p> <p>(3) ¹⁸FDG を用いた場合 ア 「2」の¹⁸FDG を用いた場合（一連の検査につき）については、てんかん、心疾患若しくは血管炎の診断又は悪性腫瘍（早期胃癌を除き、悪性リンパ腫を含む。）の病期診断若しくは転移・再発の診断を目的とし、次の表に定める要件を満たす場合に限り算定する。</p> <table border="1"> <tr> <td>1. てんかん</td> <td>難治性部分てんかんで外科切除が必要とされる患者に使用する。</td> </tr> <tr> <td>2. 心疾患</td> <td>虚血性心疾患による心不全患者における心筋組織のバ</td> </tr> </table>	1. てんかん	難治性部分てんかんで外科切除が必要とされる患者に使用する。	2. 心疾患	虚血性心疾患による心不全患者における心筋組織のバ
1. てんかん	難治性部分てんかんで外科切除が必要とされる患者に使用する。				
2. 心疾患	虚血性心疾患による心不全患者における心筋組織のバ				

1,000 点又は 600 点を所定点数に加算する。ただし、注 3 の規定により所定点数を算定する場合には、1,280 点、800 点又は 480 点を所定点数に加算する。

	イアビリティ診断(他の検査で判断のつかない場合に限る。)、心サルコイドーシスの診断(心臓以外で類上皮細胞肉芽腫が陽性でサルコイドーシスと診断され、かつ心臓病変を疑う心電図又は心エコー所見を認める場合に限る。)又は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。
3. 悪性腫瘍 (早期胃癌を除き、悪性リンパ腫を含む。)	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。
4. 血管炎	高安動脈炎等の大型血管炎において、他の検査で病変の局在又は活動性の判断のつかない患者に使用する。

イ ^{18}F FDG 製剤を医療機関内で製造する場合は、 ^{18}F 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。なお、高安動脈炎等の大型血管炎の診断に用いる ^{18}F FDG 製剤については、当該診断のために用いるものとして薬事承認を得ている ^{18}F FDG 製剤を使用した場合に限り算定する。

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。)を実施した場合には、主たるもののみを算定する。

エ ^{18}F 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) ^{13}N 標識アンモニア剤を用いた場合

ア 「3」の ^{13}N 標識アンモニア剤を用いた場合(一連の検査につき)については、他の検査で判断のつかない虚血性心疾患の診断を目的として行った場合に算定する。なお、負荷に用いる薬剤料は所定点数に含まれ、別に算定できない。

イ ^{13}N 標識アンモニア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。

(5) ^{18}F 標識フルシクロピンを用いた場合

ア 「4」の ^{18}F 標識フルシクロピンを用いた場合(一連の検査につき)については、初発の悪性性

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 ^{18}F 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。

(6) アミロイドPETイメージング剤を用いた場合

ア 「5」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要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 「5」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 「5」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ブラン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 「5」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 「5」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 「E 101-3」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）又は「E 101-4」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）の「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）を併せて実施した場合には、主たるもののみ算定する。

(7) ポジトロン断層撮影と同時に同一の機器を用いて行ったコンピューター断層撮影の費用はポジトロン断層撮影の所定点数に含まれ、別に算定できない。

(8) 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。