



Directives cliniques de la société Suisse de Médecine nucléaire (SSMN) pour les examens PET/CT du 10.12.2021

Préambule

Selon ses statuts, la Société Suisse de Médecine Nucléaire (SSMN) représente les médecins spécialistes, les médecins en formation postgraduée, les scientifiques et le personnel médicotechnique qui sont actifs dans le domaine de la médecine nucléaire et ses domaines apparentés. La SSMN encourage la formation continue, la formation et les activités scientifiques de ses membres et élabore des recommandations et des spécifications pour l'application professionnelle des méthodes de médecine nucléaire et des produits radiopharmaceutiques, ainsi que pour l'utilisation correcte des appareils de médecine nucléaire, conformément aux principes juridiques, aux prescriptions légales et aux ordonnances.

La planification, la réalisation et l'interprétation indépendantes des examens PET/CT et PET/IRM nécessitent l'acquisition d'un titre fédéral de formation de spécialiste en médecine nucléaire FMH ou d'un titre reconnu comme équivalent par l'autorité compétente ainsi que l'accomplissement des exigences de formation selon les directives administratives de la SSMN pour les centres PET.

L'objectif de ce guide clinique est de soutenir les spécialistes en médecine nucléaire et les médecins traitants dans l'application clinique du diagnostic PET/CT et le traitement optimal des patients. Les indications énumérées dans la directive sont en même temps des prestations obligatoires de l'OPAS (Ordonnance sur les Prestations de l'Assurance des Soins). En ce qui concerne l'application PET, les directives cliniques s'appliquent également aux indications PET/IRM sur les quelques appareils PET/IRM utilisés au niveau clinique en Suisse.

Les énoncés de cette directive clinique ont été rédigés sur la base de l'état actuel de la science.

Dans le cadre de ces lignes directrices, il n'est pas possible de mentionner toutes les indications spécifiques et les maladies rares ("maladies orphelines") dans lesquelles le PET/CT peut être utilement employé. Compte tenu des progrès scientifiques et techniques constants, la liste des indications utiles pour le diagnostic PET/CT figurant dans ces lignes directrices n'est pas exhaustive. Dans des cas individuels justifiés, cela implique la possibilité et l'obligation pour le spécialiste en médecine nucléaire de s'écarter du contenu de ce guide clinique et de définir d'autres applications médicalement utiles du diagnostic PET/CT conformément à l'état respectif des connaissances scientifiques.

Sur demande, les médecins-conseils de la caisse d'assurance maladie doivent recevoir une justification de l'examen en cas d'indications qui s'écarterent de la directive ou qui ne sont pas couvertes par la directive, comprenant au moins une recommandation d'une réunion de concertation interdisciplinaire (board), une description des implications thérapeutiques ou diagnostiques supplémentaires de l'examen et la littérature de référence.



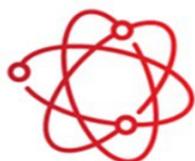
Introduction

Outre les recommandations pour le PET/CT oncologique au FDG, la présente directive clinique comprend également des recommandations pour les applications médicalement utiles du PET/CT au FDG dans des indications non-oncologiques et le PET/CT avec d'autres produits radiopharmaceutiques qui sont devenus remboursés par l'OPAS depuis le 28.04.2011.

L'application clinique du PET/CT exige le respect des normes techniques définies dans les directives administratives actuelles de la SSMN pour les centres de PET/CT. La SSMN peut déterminer des mesures d'assurance qualité supplémentaires si nécessaire.

Le PET en tant que modalité diagnostique hybride peut être réalisé en coregistration avec un CT ou une IRM avec ou sans contraste, selon l'indication et la question. Conformément aux principes de la radioprotection, le facteur décisif pour le choix d'un protocole CT ou IRM approprié dans des cas individuels est l'information supplémentaire requise ou attendue de la composante CT/IRM de l'examen afin de répondre à la question principale.

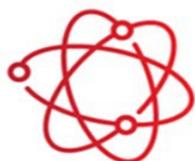
L'application des indications suivantes pour le PET/CT en tant qu'examen primaire ou complémentaire doit être réalisée cliniquement dans le cadre d'un diagnostic ou d'un traitement spécifique en prenant en compte le bénéfice clinique attendu, l'objectif et le rapport coût-efficacité.



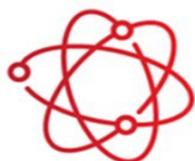
1. Indications oncologiques

1.1 F-18-Fluorodeoxyglucose (FDG)

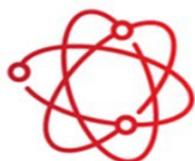
| Région du corps | Indication / question posée | Recommandation | Commentaire | |
|--------------------------|--|-------------------------------------|-------------|---|
| 1.1.1 Cerveau | Tumeur cérébrale | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Planification de la biopsie en cas de suspicion de gliome Gradation des lésions cérébrales |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Détection de tumeur résiduelle de gliomes malins après chirurgie Différenciation maligne en cas de suspicion de récurrence de gliome Différenciation entre récurrence et radionécrose dans les gliomes |
| 1.1.2 Tête/Cou | Carcinomes du naso-, de l'oro- et de l'hypopharynx, du larynx, du nez, des sinus, de la cavité buccale, des lèvres et des glandes salivaires | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | P | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Métastases ganglionnaires I ou carcinome de localisation tumorale primaire inconnue (CUP) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Localisation de la tumeur primaire Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| 1.1.3 Poumon / Médiastin | Carcinome bronchique [carcinome non à petites cellules (NSCLC), carcinome à petites cellules (SCLC)]. | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Localisation de la tumeur primaire Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Nodule pulmonaire solitaire | Évaluation nature tumorale | P | <ul style="list-style-type: none"> Évaluation de la nature tumorale pour <ul style="list-style-type: none"> – nodule solide $\geq 8\text{mm}$ – nodule mixte solide/verre dépoli, de portion solide $\geq 6\text{mm}$ |
| | Nodules pulmonaires indéterminés | Évaluation nature tumorale | S | <ul style="list-style-type: none"> Évaluation de la nature tumorale en cas de suspicion de métastase pulmonaire Localisation de la tumeur primaire |
| | Suspicion d'une pathologie médiastinale | Évaluation nature tumorale | S | <ul style="list-style-type: none"> Évaluation de la nature tumorale d'une masse cliniquement suspecte en cas de biopsie déraisonnable ou de biopsie non-conclusive Dans le but de planifier une biopsie représentative |
| | Thymus (thymome malin, carcinome thymique) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Mésothéliome pleural | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | 1.1.4 Cancer du sein | Carcinome mammaire (femme et homme) | Staging | S |
| Restaging | | | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |



| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|--|---|-----------|----------------|--|
| 1.1.5 Tractus gastro-intestinal/ organes digestifs | Carcinome œsophagien et carcinome gastro-œsophagien | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer de l'estomac | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Carcinome de l'intestin grêle (adénocarcinome) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer du côlon | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer rectal | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer anal | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer du pancréas | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cholangiocarcinome et carcinome de la vésicule biliaire | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Mésothéliome abdominal | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| 1.1.6 Système urogénital | Carcinome utérin ou endométrial | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer du col de l'utérus | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Cancer de l'ovaire | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |



| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire | |
|-----------------------------|--|----------------|----------------|---|---|
| | Autres tumeurs des organes génitaux féminins (y compris vagin, vulve, annexes) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | Tumeurs testiculaires | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | Cancer du pénis | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | Carcinomes urothéliaux | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | 1.1.7 Système lymphatique et moelle osseuse | Lymphome malin | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension du lymphome Nature tumorale d'une masse cliniquement suspecte de lymphome en cas de biopsie déraisonnable ou de biopsie non-conclusive. Planification de la biopsie |
| | | | Restaging | P | <ul style="list-style-type: none"> Évaluation de la réponse thérapeutique sous/après une chimio, une thérapie systémique ou une radiothérapie. En cas de récurrence de lymphome suspectée ou avérée En cas de suspicion de transformation maligne Planification de la biopsie |
| | | Myélome | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension du myélome, surtout si des manifestations extramédullaires sont suspectées. Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| Restaging | | | S | <ul style="list-style-type: none"> En cas de récurrence suspectée ou avérée du myélome | |
| 1.1.8 Sarcome | Sarcomes des tissus mous et des os | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance Évaluation de la nature tumorale d'une lésion cliniquement suspecte en cas de biopsie déraisonnable ou de biopsie non concluante Planification de la biopsie | |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| 1.1.9 Peau | Mélanome malin | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Ganglions lymphatiques et métastases à distance dans les mélanomes à haut risque | |
| | | Restaging | P | <ul style="list-style-type: none"> Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| 1.1.10 Organes endocriniens | Cancer de la thyroïde | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Détection de manifestations tumorales dédifférenciées (radioiode négatives) | |
| | | Restaging | P | <ul style="list-style-type: none"> Détection d'une récurrence locale dédifférenciée (radioiode négative) Détection de métastases à distance et de ganglions lymphatiques dédifférenciés (radioiode négatifs) | |
| | Tumeur/carcinome surrénalien | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance | |



1.2 Dérivés de la choline, p.ex. la fluorocholine F-18 (FCH)

| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|--------------------------------|----------------------------------|-----------|----------------|---|
| 1.2.1 Appareil génito-urinaire | Cancer de la prostate | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> En cas de récurrence biochimique / augmentation du PSA Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| 1.2.2 Foie | Carcinome hépatocellulaire (CHC) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |

1.3 Dérivés d'acides aminés, par exemple la F18-fluoroéthyltyrosine (FET)

| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|-----------------|--------------------|-----------|----------------|---|
| 1.3.1 Cerveau | Tumeurs cérébrales | Staging | S | Évaluation de tumeurs cérébrales |
| | | Restaging | S | Réévaluation de tumeurs cérébrales malignes |

1.4 Traceur PSMA, p.ex. PSMA F-18

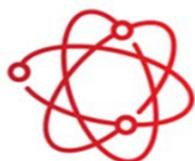
| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|--------------------------------|--------------------------|-----------|----------------|--|
| 1.4.1 Appareil génito-urinaire | Carcinome de la prostate | Staging | P | Cancer de la prostate de risque élevé et intermédiaire |
| | | Restaging | P | Lors de récurrence biochimique (augmentation du PSA) |

1.5 Peptide DOTA, p. ex. Ga-68-DOTATATE

| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|-----------------|---|-----------|----------------|--|
| 1.5.1 Divers | Tumeurs neuroendocrines différenciées (TNE) | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | P | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance Contrôle de la thérapie sous/après thérapie par radio-peptides |

1.6 F-18- Dihydroxyphénylalanine (DOPA)

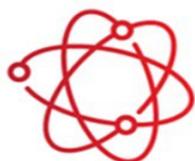
| Région du corps | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|----------------------------|---|-----------|----------------|--|
| 1.6.1 Organes endocriniens | Tumeurs neuroendocrines avec activité APUD, notamment les phéochromocytomes et les paragangliomes | Staging | P | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Carcinome médullaire de la thyroïde | Staging | P | Extension locale de la tumeur |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récurrence locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |



1.7 Indications PET/CT rares ("orphan diseases"):

En cas d'indications qui s'écartent de la directive ou qui ne sont pas couvertes par celle-ci, le médecin-conseil de la caisse d'assurance maladie doit recevoir — sur demande — une justification de l'examen comprenant au moins une recommandation d'une réunion de concertation pluridisciplinaire, une description des implications thérapeutiques ou diagnostiques supplémentaires de l'examen et la littérature de référence.

| Radiopharmaceutique | Indication | | Recommandation | Commentaire |
|-----------------------------------|--|-----------------------|----------------|---|
| 1.7.1 FDG | Syndrome paranéoplasique (SNP) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Pour la recherche d'une tumeur primaire en cas de suspicion de symptômes para-néoplasiques neurologiques |
| | Tumeurs neuroendocrines modérément à peu différenciées (TNE G2-3) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance Évaluation de l'activité métabolique en tant que support de la dédifférenciation |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance Évaluation de l'activité métabolique en tant que support de la dédifférenciation |
| | Carcinome des cellules rénales peu différencié (par exemple, carcinome des tubules de Bellini) | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Extension locale de la tumeur Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Récidive locale Ganglions lymphatiques et métastases à distance |
| | Tumeurs non mélanocytaires de la peau et des annexes cutanées | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Dans les cas présentant un risque moyen/élevé de métastases Si l'on s'attend à une forte influence sur le choix de la thérapie |
| | | Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Dans les cas présentant un risque moyen/élevé de métastases Si l'on s'attend à une forte influence sur le choix de la thérapie |
| | Autres indications rares | Staging/ Restaging | S | <ul style="list-style-type: none"> Bénéfice du PET/CT prouvé dans la littérature Risque moyen à élevé de métastases et influence pertinente sur le type ou le choix de la thérapie Indication par le spécialiste en médecine nucléaire et le spécialiste clinique Recommandation du comité de concertation pluridisciplinaire (<i>tumorboard</i>) |
| 1.7.2 Peptides DOTA radio-marqués | Ostéomalacie oncogénique | Staging | S | <ul style="list-style-type: none"> Dépistage de tumeur |



2. Indications non oncologiques

2.1 F-18 Fluorodeoxyglucose (FDG)

| Application | Indication | Recommandation | Commentaire |
|-----------------------------------|--|----------------|---|
| 2.1.1 Neurologie | Démence | S | • Voir Annexe 1 de l'Ordonnance des prestations de l'assurance sociale (OPAS). |
| | Epilepsie | S | • Préopératoire pour les épilepsies focales résistantes au traitement |
| 2.1.2 Cardiologie | Viabilité myocardique | S | • En préopératoire avant une transplantation cardiaque |
| | Sarcoïdose cardiaque | S | • En cas de suspicion de sarcoïdose cardiaque, en tant que diagnostic de seconde ligne et pour le suivi du traitement. |
| 2.1.3 Inflammation/ Infections | Vascularite | S | • En cas de suspicion de vascularite des gros vaisseaux et pour le suivi thérapeutique, sur ordre des spécialistes en rhumatologie, immunologie clinique, médecine interne générale, angiologie ou chirurgie vasculaire. |
| | Infection du greffon | P | • Suspicion d'infection des greffons vasculaires |
| | Implants cardiaques (stimulateur cardiaque, DCI, valves artificielles, système de soutien cardiaque) | P | • Recherche de foyer en cas de suspicion d'infection • Activité et extension de l'infection • Suivi thérapeutique dans les cas complexes |
| | Échinococcose alvéolaire | S | • Activité et extension de l'infection en vue d'un éventuel arrêt du traitement médicamenteux |
| | Fièvre d'origine inconnue (<i>fever of unknown origin</i> , FUO) | S | • FUO après investigations internistiques et infectiologiques non-concluantes et imagerie par IRM et/ou CT, sur demande d'un spécialiste en médecine interne générale, rhumatologie, immunologie clinique ou infectiologie. |

2.2 Dérivés de choline, p.ex. la fluorocholine F-18 (FCH)

| Application | Indication | Recommandation | Commentaire |
|----------------------|------------------------|----------------|---|
| 2.2.1 Endocrinologie | Adénome parathyroïdien | S | • Pour la localisation préopératoire des adénomes parathyroïdiens dans l'hyperthyroïdie primaire après une imagerie conventionnelle négative ou non concluante (scintigraphie au sestamibi ou SPECT/CT) |



2.3 Peptides DOTA, p.ex Ga-68-DOTATATE (peptides DOTA)

| Application | Indication | Recommandation | Commentaire |
|---------------|------------|----------------|---|
| 2.3.1 Cerveau | Méningiome | S | <ul style="list-style-type: none">Localisation et extension des méningiomes complexes avant la thérapie, en particulier la radiothérapie.Planification des thérapies |

2.4 H₂¹⁵O

| Région du corps | Indication | Recommandation | Commentaire |
|-----------------|---------------------|----------------|--|
| 2.4.1 Cerveau | Maladie de Moyamoya | S | <ul style="list-style-type: none">Mesure de la perfusion avant et après les interventions de revascularisation cérébrale |

2.5 F-18-Dihydroxyphenylalanin (DOPA)

| Région du corps | Indication | Recommandation | Commentaire |
|----------------------|-----------------------------|----------------|--|
| 2.5.1 Endocrinologie | Hyperinsulinisme congénital | S | <ul style="list-style-type: none">Différenciation de l'hyperinsulinisme diffus de l'hyperinsulinisme focal |

2.6 82 Rubidium (Rb)

| Région du corps | Indication | Recommandation | Commentaire |
|------------------------|------------|----------------|---|
| 2.6.1 Cardiologie/Cœur | Perfusion | P | <ul style="list-style-type: none">Perfusion myocardique (au repos et à l'effort) pour l'évaluation de l'ischémie myocardique. |

2.7 N-13 Ammoniac (NH₃)

| Région du corps | Indication | Recommandation | Commentaire |
|-------------------------|------------|----------------|--|
| 2.7.1 Cardiologie/Coeur | Perfusion | P | <ul style="list-style-type: none">Perfusion myocardique pour l'évaluation de l'ischémie myocardique. |

2.8 Traceur d'amyloïde, p.ex. 18F Flutemetamol

| Région du corps | Indication | Recommandation | Commentaire |
|-----------------|------------|----------------|--|
| 2.8.1 Cerveau | Démence | S | <ul style="list-style-type: none">Voir Annexe 1 de l'Ordonnance des prestations de l'assurance sociale (OPAS). |



Termes

| | |
|---------------------------------|---|
| Examen de première instance (P) | Le PET/CT est généralement indiqué et il est très probable qu'il contribue de manière significative au diagnostic, au choix/concept de la thérapie et à la prise en charge du patient. |
| Examen de deuxième instance (S) | Le PET/CT est indiqué comme examen complémentaire, généralement après une autre imagerie comme l'échographie, le scanner, l'IRM ou la scintigraphie conventionnelle pour répondre à une question spécifique/supplémentaire. |
| Staging (stadification) | Clarification diagnostique pour déterminer l'extension de la tumeur, des ganglions lymphatiques ou des métastases à distance. Détection d'une absorption de traqueur pertinente avant une thérapie par radionucléides. |
| Restaging (restadification) | Clarification diagnostique pour une réévaluation après le traitement néoadjuvant ou pendant la thérapie et après la fin de la thérapie. Inventaire des récives tumorales ou des métastases suspectées ou avérées au cours du suivi après l'achèvement du traitement initial de la tumeur. |

Contact

Pour toute question, vous pouvez vous référer au secrétariat de la SSNM dont vous trouverez ci-dessous les coordonnées.

SOCIÉTÉ SUISSE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE **Imagerie et Thérapie Moléculaires**

Secrétariat
Florian Wanner, lic. en droit, avocat
Moosstrasse 2
3073 Gümligen

Téléphone 031 952 76 76 (Étude d'Avocat Wanner)
Téléfax 031 952 76 83
Courriel info@nuklearmedizin.ch