

Procédures concernant les examens au scanner

1. Evitez les examens inutiles

Répondez aux questions suivantes:

- a** Ai-je bien reconnu le problème clinique?
- b** Le scanner prévu est-il la meilleure réponse à mes questions médicales?
- c** L'examen a-t-il déjà été réalisé chez le patient auparavant?
- d** Ai-je vraiment besoin de faire ce scanner?
- e** Ai-je besoin de ce scanner maintenant?

Selon: iRefer: Making the best use of clinical radiology. Royal College of Radiologists / <http://www.rcr.ac.uk/content.aspx?PageID=995>

Plus d'informations sur: https://rpop.iaea.org/RPOP/RPoP/Content/InformationFor/HealthProfessionals/6_OtherClinicalSpecialities/referring-medical-practitioners/index.htm

2. Réduire les examens radiologiques à fortes doses

Le cas échéant, votre radiologue prend contact avec vous et vous propose un procédé alternatif d'imagerie sans rayonnement ionisant en place de l'examen au scanner prévu. La décision du radiologue en faveur d'un autre procédé doit permettre de réduire le rayonnement.

3. Information aux patients

Expliquez au patient ou à la patiente l'examen radiologique à venir. Informez-le ou la en détail du déroulement, mentionnez les avantages mais aussi les risques et évoquez des possibles alternatives. Votre radiologue et la société professionnelle SGR-SSR répondent volontiers à vos questions à tout moment et mettent à votre disposition la documentation correspondante.

4. Informez-vous

Tenez-vous au courant des critères d'adéquation et des directives de transfert de votre société de radiologie ainsi que des autres sociétés et utilisez-les régulièrement dans la pratique quotidienne. Les quatre liens suivants donnent des exemples de critères et de directives:

www.imagingpathways.health.wa.gov.au
www.acr.org
www.rcr.ac.uk
www.sfrnet.org



5. Examen au scanner

Les examens au scanner font partie des examens les plus courants en ce qui concerne l'exposition au rayonnement du patient. L'exposition au rayonnement d'un examen au scanner du thorax est à peu près équivalente à l'exposition au rayonnement de 50 radiographies conventionnelles par an.

6. Evitez les examens inutiles chez les enfants

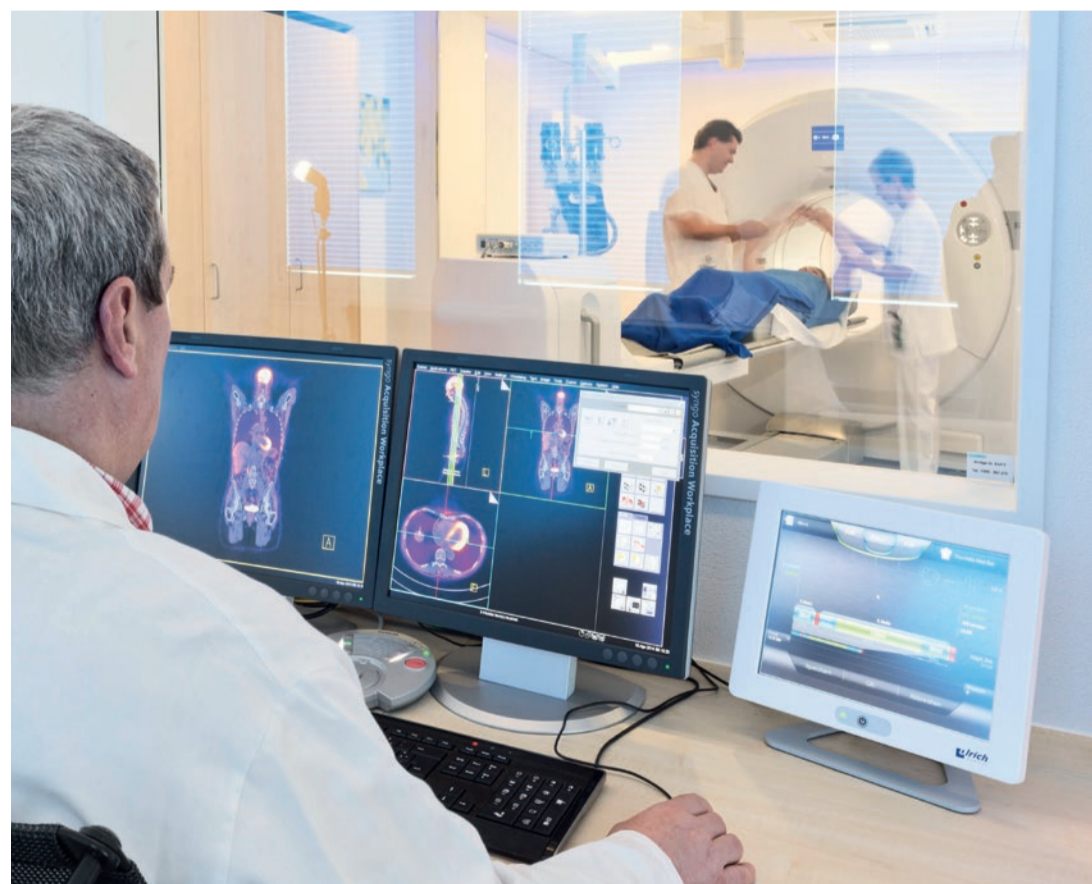
Chez les enfants, certains organes réagissent plus sensiblement aux rayons ionisants. En raison de l'espérance de vie plus importante, le risque de développer un cancer peut ainsi augmenter. En outre, il est prouvé que des examens au scanner répétés chez les enfants peuvent conduire à un risque de cancer légèrement plus élevé. Bien que le risque soit très faible, faites néanmoins en sorte que les examens au scanner chez les enfants soient aussi peu fréquents que possible.

7. Vérifiez les éventuels cas de grossesse

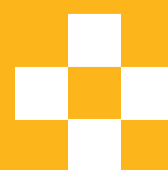
Demandez constamment aux femmes en âge de procréer si elles pourraient être enceintes. En cas de doute, procédez à un test de grossesse.

8. Time-out

Veillez vérifier à nouveau tous les points avant l'inscription finale, évaluez les avantages et les inconvénients de l'examen au scanner et prenez ensuite la décision finale.



SGR SSR



Schweizerische Gesellschaft für Radiologie
 Société Suisse de Radiologie
 Swiss Society of Radiology