

Passer un scan cérébral ou un angioscan cérébral



Vous allez passer un de ces examens. Cette fiche explique :

- À quoi ils servent
- Comment ils se déroulent
- Comment vous y préparer

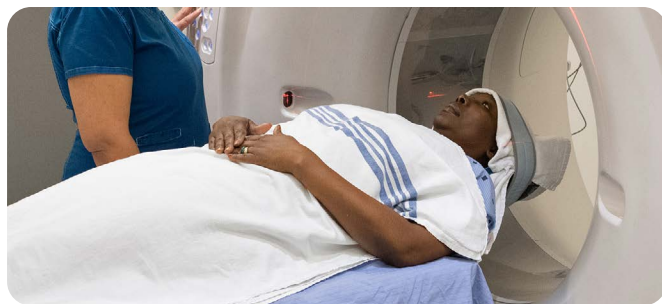
Pourquoi dois-je passer un de ces examens?

Ils permettent de :

- Trouver la cause d'un problème de santé qu'on ne peut pas voir avec un simple examen physique.
- Confirmer un problème de santé auquel on pensait déjà.
- Choisir le bon traitement.

En quoi consistent ces examens?

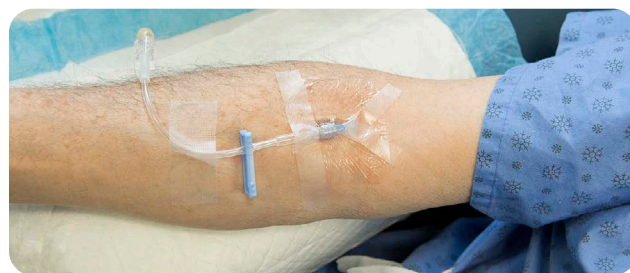
Un scan est un examen d'imagerie médicale. Des rayons X créent des images en 3 dimensions de l'intérieur du corps.



- **Le scan cérébral** permet d'avoir des images de votre cerveau et de voir sa forme.
- **L'angioscan cérébral** donne des images des vaisseaux sanguins dans votre cerveau. Il permet de voir si leur forme est normale ou non.

Comment se déroulent les examens?

- 1 On fait entrer un petit tube (cathéter) dans une de vos veines. Ce tube servira à injecter un liquide spécial, un produit de contraste à l'iode. Ce produit permet de mieux voir certains détails sur les images.



Le produit de contraste n'est pas toujours utilisé pour un scan cérébral. Mais il est toujours utilisé pour un angioscan.

On ressent souvent une chaleur dans tout le corps quand le produit de contraste est injecté.

- 2 Ensuite, on vous allonge sur la table d'examen du scan. La table bouge pour faire entrer votre tête dans l'ouverture de l'appareil, puis on prend les images.

Vous devez bouger le moins possible pour qu'on ait de bonnes images.

Combien de temps durent les examens?

Ces examens durent en général 5 à 10 minutes. Mais vous devez prévoir 30 minutes en tout.

Quels sont les risques liés aux examens?

Il n'y a pas de risque ou de contre-indication à ces scans.

Dites à l'équipe de soins si vous êtes allergique à l'iode. Si c'est le cas, on vous donnera un médicament contre l'allergie avant l'examen. Dans de très rares cas, le produit de contraste va :

- Causer une réaction allergique, si c'est la première fois qu'on vous injecte ce produit.
- Faire moins bien fonctionner les reins pendant un moment. Cela peut arriver si vos reins sont fragiles, surtout si vous avez une insuffisance rénale. Pour votre sécurité, on fera peut-être une prise de sang avant l'examen pour vérifier comment vos reins fonctionnent.

À quoi faire attention après les examens?

Buvez beaucoup d'eau pour bien éliminer le produit de contraste, sauf si vous avez un avis contraire de votre médecin.



Quand aurai-je mes résultats?

Votre médecin vous donnera les résultats à votre prochain rendez-vous.



À qui poser mes questions?

À l'hôpital

Posez-les à votre équipe de soins.

Après être rentré chez vous

Pour tout souci de santé lié à votre problème au cerveau, vous pouvez appeler la **Ligne Santé Patient CHUM**.



LIGNE SANTÉ PATIENT CHUM

514 890-8086

24 heures sur 24, 7 jours sur 7

Vous êtes un patient du CHUM?

Vous avez des questions sur votre état de santé? Une infirmière peut vous aider.

Qui appeler pour annuler ou changer un rendez-vous?

Appelez le Service de radiologie :

 **514 890-8450**, du lundi au vendredi, de 8 h à 16 h



RESSOURCES UTILES

Fondation des maladies du cœur et de l'AVC du Canada :

1 800 567-8563 (au Québec)

coeuretavc.ca

Il existe d'autres fiches santé produites par le CHUM. Demandez lesquelles pourraient vous convenir.



Vous pouvez aussi les lire sur Internet

chumontreal.qc.ca/fiches-sante

Le contenu de ce document ne remplace en aucun cas les conseils de votre professionnel de la santé.

Pour en savoir plus sur le Centre hospitalier de l'Université de Montréal
chumontreal.qc.ca