



INFORMATIONS MEDICALES AVANT DRAINAGE D'UNE COLLECTION DU SINUS FRONTAL PAR VOIE ENDOSCOPIQUE

Madame, Monsieur,

Le diagnostic d'une collection du sinus frontal vient d'être effectué d'après les signes cliniques que vous (ou votre enfant) présentez et le bilan radiologique qui a été réalisé. Cette atteinte est soit isolée, soit associée à l'atteinte d'un ou plusieurs autres sinus de la face. Elle doit bénéficier d'un geste de drainage du sinus.

Afin que vous soyez clairement informé du déroulement de cette intervention, nous vous demandons de lire attentivement ce document d'information. Votre chirurgien est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.

N'oubliez pas de dire au chirurgien les traitements que vous (ou votre enfant) prenez régulièrement, et en particulier l'aspirine. N'oubliez pas de signaler si vous (ou votre enfant) avez déjà présenté des manifestations allergiques, en particulier médicamenteuses. Enfin n'oubliez pas d'apporter, lors de l'hospitalisation, les documents médicaux en votre possession : prises de sang, examens radiologiques notamment.

BUT DE L'INTERVENTION

Le but de ce drainage est double :

- diagnostique : ce geste permettra de confirmer la nature de la collection siégeant au niveau du sinus frontal, d'effectuer des prélèvements pour analyses
- thérapeutique : ce geste permettra d'évacuer la collection, et ainsi de prévenir les complications.

En effet, en l'absence de traitement, la collection frontale peut diffuser aux régions voisines, à savoir l'oeil et la cavité orbitaire, l'os frontal, les méninges, et induire des complications infectieuses graves.

REALISATION DE L'INTERVENTION

L'intervention se déroule sous anesthésie générale. Une consultation d'anesthésie pré-opératoire est indispensable. Il est de la compétence du médecin-anesthésiste-réanimateur que vous verrez en consultation préalable à l'intervention, de répondre à vos questions relatives à sa spécialité.

Le geste chirurgical sera réalisé par voie endoscopique (voie naturelle). L'intervention consistera à ouvrir et drainer le sinus frontal en passant par la fosse nasale. Les instruments sont utilisés sous contrôle d'optiques lumineuses.

Les soins post-opératoires et la durée d'hospitalisation vous seront précisés par votre chirurgien.

RISQUES IMMEDIATS

L'hémorragie post-opératoire est habituellement bénigne. Elle peut, dans certains cas, nécessiter un geste local.

RISQUES SECONDAIRES

La formation de croûtes est habituelle et nécessite des soins locaux.

La cicatrisation endo-nasale peut aboutir à la formation d'adhérences ou synéchies au niveau de la fosse nasale, responsables d'une obstruction nasale.

Enfin, cette intervention ne met pas à l'abri d'une récurrence de la collection à l'intérieur du sinus.

COMPLICATIONS GRAVES ET/OU EXCEPTIONNELLES

Tout acte médical, investigation, exploration, intervention sur le corps humain, même conduit dans des conditions de compétence et de sécurité conformes aux données actuelles de la science et de la réglementation en vigueur, recèle un risque de complication.

Un hématome intra-orbitaire compressif avec risque de cécité peut nécessiter une intervention en urgence.

L'écoulement nasal de liquide céphalo-rachidien avec risque de méningite précoce ou tardive est une complication exceptionnelle qui nécessite un traitement spécifique.

