

# Fiches Réalisées Par La Société Française De Radiologie (SFR)



# OPACIFICATION DES VOIES BILIAIRES

Madame, Monsieur,

Un examen radiologique a été proposé pour votre enfant.

Une information vous est fournie sur le déroulement de l'examen et de ses suites.

Le médecin radiologue est juge de l'utilité de cet examen qui doit répondre à un problème diagnostique que se pose votre médecin. Toutefois, il se peut que cet examen ne donne pas toutes les réponses

Il est très important que vous répondiez bien aux questions qui vous seront éventuellement posées sur l'état de santé de votre enfant ainsi que sur les médicaments qu'il prend (liste écrite des médicaments). Certains traitements doivent en effet être modifiés ou interrompus pour certains examens d'imagerie.

N'oubliez pas de vous munir de ses anciens examens pour une comparaison et surtout de respecter les recommandations qui vous sont faites.

# De Quoi S'agit-il?

Cet examen permet d'étudier les voies biliaires quand les autres examens sont insuffisants pour conclure sur leur état : il peut montrer des calculs, un rétrécissement tumoral ou inflammatoire ou d'autres maladies plus rares des voies biliaires. La décision a été prise après discussion avec les médecins qui s'occupent de vous. Cette opacification sera réalisée dans le service de radiologie.

#### **CENTRE NEUILLY 1**

Cabinet Médical 105, avenue Charles de Gaulle 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 47 47 02 80 <u>Fax:</u> +33 1 47 47 06 15

Horaires:

Lundi au Vendredi 8h30-19h Samedi 8h30 - 13h

#### **CENTRE NANTERRE**

Clinique de la Défense 16, Boulevard Emile Zola 92000 Nanterre

<u>Tel:</u> +33 1 47 25 30 15 <u>Fax:</u> +33 1 47 21 07 79

Horaires:

Lundi au Vendredi 9h00-19h Samedi 9h00 - 13h

# **CENTRE NEUILLY 2**

Clinique Hartmann 26 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 41 49 91 91 <u>Fax:</u> +33 1 41 49 91 99

Horaires:



# 1 Le déroulement de l'examen

Votre coopération est essentielle, elle contribuera à la rapidité du geste de ponction et minimisera les risques de douleur et les complications.

Pour améliorer la tolérance de l'examen, un médicament sédatif (calmant) vous sera administré auparavant.

# L'examen comportera 3 étapes :

- l'anesthésie locale (effectuée après désinfection de votre peau) provoquera une douleur fugace et minime lorsque l'aiguille traversera la capsule du foie. Après cela, vous n'aurez que des sensations de pression à la peau,
- l'introduction d'une aiguille très fine et longue sera guidée par l'échographie et/ou la radioscopie. Il s'agira toujours d'une aiguille à usage unique. Il sera parfois nécessaire de faire plusieurs ponctions. L'anesthésie locale permettra de supprimer la douleur éventuelle au cours de la ponction.
- l'opacification des voies biliaires sera obtenue grâce à l'injection par aiguille d'un produit de contraste iodé qui rend les voies biliaires visibles aux rayons X.

L'injection n'est pas douloureuse, très rarement elle donne une sensation de chaleur.

Le plus souvent plusieurs injections de produit de contraste et plusieurs séries d'images échographiques sont nécessaires à la réalisation d'un examen complet.

# 2 Quel est le bénéfice de l'opacification de vos voies biliaires ?

Cet examen qui permet d'étudier vos voies biliaires apportera des renseignements indispensables pour la prise en charge médicale ou chirurgicale de votre maladie.

Le radiologue pourra éventuellement compléter cet examen des voies biliaires par un drainage de celles-ci, définitif ou temporaire, après avoir discuté avec les médecins qui vous soignent et avec vous-même des différentes possibilités thérapeutiques appropriées à votre cas.

# 3 Quelles sont les complications liées à l'opacification de vos voies biliaires ?

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximales, comporte un risque de complication.

#### Ces complications sont rares:

une douleur à l'épaule droite peut survenir dans l'heure qui suit la ponction. Vous la signalerez tout de suite à l'équipe médicale, généralement elle sera rapidement soulagée par des médicaments antalgiques,

de la fièvre et des frissons peuvent survenir, nécessitant un traitement par antibiotiques adaptés, exceptionnellement, une hémorragie nécessitera une transfusion de sang ou de dérivés sanguins,

les produits de contraste actuels sont généralement bien tolérés, cependant quelques personnes peuvent avoir une

# **CENTRE NEUILLY 1**

Cabinet Médical 105, avenue Charles de Gaulle 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 47 47 02 80 <u>Fax:</u> +33 1 47 47 06 15

Horaires:

Lundi au Vendredi 8h30-19h Samedi 8h30 - 13h

# **CENTRE NANTERRE**

Clinique de la Défense 16, Boulevard Emile Zola 92000 Nanterre

<u>Tel:</u> +33 1 47 25 30 15 <u>Fax:</u> +33 1 47 21 07 79

Horaires:

Lundi au Vendredi 9h00-19h Samedi 9h00 - 13h

# **CENTRE NEUILLY 2**

Clinique Hartmann 26 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 41 49 91 91 <u>Fax:</u> +33 1 41 49 91 99

Horaires:



réaction allergique au produit de contraste, le plus souvent mineure. De manière exceptionnelle, des problèmes plus graves, cardio-respiratoires peuvent survenir pouvant aller jusqu'à l'arrêt cardiaque.

D'autres complications sont exceptionnelles, telles que les troubles respiratoires ou cardio-vasculaires qui peuvent être favorisés par vos antécédents médico-chirurgicaux. Toutes ces complications peuvent nécessiter une prolongation de l'hospitalisation.

# 4 Résultats

Un premier commentaire pourra vous être donné juste après l'examen. Il ne s'agira là que d'une première approche, car les images doivent être ensuite analysées par le médecin radiologue. Le compte-rendu écrit sera disponible dans les meilleurs délais.

# Ce Que Vous Devez Faire

Si vous êtes déjà hospitalisé, les médecins et les infirmières du service d'hospitalisation vous donneront les instructions spécifiques et pourront répondre à toutes vos questions.

Si vous êtes hospitalisé le jour même du drainage, vous devez respecter les consignes suivantes :

# 1 Avant l'examen, vous devez absolument nous dire :

Avez vous des risques particuliers	do sojanon 2		
Avez-vous des risques particuliers	ue saigner :		
avez-vous une maladie du sang ou	oui	non	
des saignements fréquents ou			
prolongés (du nez par exemple)?			
prenez-vous un traitement			
fluidifiant le sang (anticoagulant			
, e			
ou anti-agrégant plaquettaire type			
Aspirine, Asasantine, Kardegic,	oui	non	
Persantine, Plavix, Previscan	oui	non	
Sintrom, Solupsan, Ticlid), ou			
tout simplement souvent de			
l'Aspirine contre le mal de tête ?			
dans ce cas, il pourrait être nécessaire d'arrêter ce traitement avant l'examen : nous vous préciserons			
combien de temps			
Etes-vous allergique ?			
à certains médicaments ou	oui	non	
pommades, ou êtes-vous			
asthmatique?			
actimization .			

#### **CENTRE NEUILLY 1**

Cabinet Médical 105, avenue Charles de Gaulle 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 47 47 02 80 <u>Fax:</u> +33 1 47 47 06 15

Horaires:

Lundi au Vendredi 8h30-19h Samedi 8h30 - 13h

# CENTRE NANTERRE

Clinique de la Défense 16, Boulevard Emile Zola 92000 Nanterre

<u>Tel</u>: +33 1 47 25 30 15 <u>Fax</u>: +33 1 47 21 07 79

Horaires:

Lundi au Vendredi 9h00-19h Samedi 9h00 - 13h

# **CENTRE NEUILLY 2**

Clinique Hartmann 26 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 41 49 91 91 <u>Fax:</u> +33 1 41 49 91 99

Horaires:



avez-vous mal toléré un examen radiologique?	oui	non
Avez-vous eu récemment une infection (fièvre, mal de gorge) ou des soins dentaires ?	oui	non
Avez-vous une prothèse (stent)?	oui	non
Etes-vous enceinte ou susceptible de l'être ? Allaitez-vous ?	oui	non

D'une manière générale, n'hésitez pas à fournir tout renseignement qui vous paraîtrait important à communiquer et à
nous informer de toute maladie sérieuse.

Votre médecin aura prescrit une prise de sang permettant de contrôler que votre coagulation est normale, il vous aura prescrit un traitement par antibiotiques.

# 2 Apportez le jour de l'examen :

- 1. la demande de votre médecin (ordonnance, lettre....)
- 2. les résultats de votre examen concernant la coagulation et autres analyses qui auraient été demandées,
- 3. le dossier radiologique en votre possession (radiographies, échographies, scanners, IRM ...)
- 4. la liste écrite des médicaments que vous prenez.

# 3 Pour l'examen :

Vous resterez à jeun (sans boire, ni manger, ni fumer) pendant les 6 heures précédant la ponction.

# 4 Après l'examen :

Vous serez hospitalisé afin d'être surveillé attentivement pour déceler ou traiter d'éventuelles complications.

Les membres de l'équipe médicale de l'unité d'hospitalisation vous diront quand vous pourrez manger et combien de temps vous resterez allongé dans votre lit.

La durée de votre hospitalisation sera discutée au sein de l'équipe médico-chirurgicale.

Parfois l'opacification des voies biliaires précède de 24 heures une intervention chirurgicale car elle constitue un élément du bilan pré-opératoire indispensable au chirurgien qui doit vous opérer.

# **CENTRE NEUILLY 1**

Cabinet Médical 105, avenue Charles de Gaulle 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 47 47 02 80 <u>Fax:</u> +33 1 47 47 06 15

Horaires:

Lundi au Vendredi 8h30-19h Samedi 8h30 - 13h

# CENTRE NANTERRE

Clinique de la Défense 16, Boulevard Emile Zola 92000 Nanterre

<u>Tel:</u> +33 1 47 25 30 15 <u>Fax:</u> +33 1 47 21 07 79

Horaires:

Lundi au Vendredi 9h00-19h Samedi 9h00 - 13h

# **CENTRE NEUILLY 2**

Clinique Hartmann 26 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 41 49 91 91 <u>Fax:</u> +33 1 41 49 91 99

Horaires:



# 5 Dès votre retour à la maison :

Si besoin, reprenez contact avec nous.

Il est normal que vous vous posiez des questions sur l'examen que vous êtes amené à passer. Nous espérons y avoir répondu. N'hésitez pas à nous interroger à nouveau pour tout renseignement complémentaire.

**CENTRE NEUILLY 1** 

Cabinet Médical 105, avenue Charles de Gaulle 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 47 47 02 80 <u>Fax:</u> +33 1 47 47 06 15

Horaires:

Lundi au Vendredi 8h30-19h Samedi 8h30 - 13h **CENTRE NANTERRE** 

Clinique de la Défense 16, Boulevard Emile Zola 92000 Nanterre

<u>Tel:</u> +33 1 47 25 30 15 <u>Fax:</u> +33 1 47 21 07 79

Horaires:

Lundi au Vendredi 9h00-19h Samedi 9h00 - 13h **CENTRE NEUILLY 2** 

Clinique Hartmann 26 boulevard Victor Hugo 92200 Neuilly-sur-Seine

<u>Tel:</u> +33 1 41 49 91 91 <u>Fax:</u> +33 1 41 49 91 99

Horaires: