

Fiches Réalisées Par La Société Française De Radiologie (SFR)



CHIMIONUCLEOLYSE A LA PAPAINE

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 ?

Ce traitement consiste à injecter une enzyme extrait de la papaye (la chymopapaïne), par une aiguille fine dans le disque intervertébral d'où provient votre hernie discale. Son but est de dessécher le disque et réduire la hernie discale.

1 Pourquoi faire ce geste dans le service de radiologie ?

Le geste sera effectué par radioguidage (télévision). Cette technique permet de choisir le bon point d'entrée de l'aiguille et de suivre son trajet.

CENTRE NEUILLY 1
Cabinet Médical
105, avenue Charles de Gaulle
92200 Neuilly-sur-Seine

Tel : +33 1 47 47 02 80
Fax : +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

Tel : +33 1 47 25 30 15
Fax : +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

Tel : +33 1 41 49 91 91
Fax : +33 1 41 49 91 99

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

Pendant l'examen, on pratiquera quelques clichés radiologiques.

2 Le déroulement de l'examen

Votre coopération est essentielle : elle contribuera à la rapidité du geste de ponction et diminuera les risques de douleur et de complications. L'examen doit se dérouler avec un maximum de précautions, une très grande asepsie. Il faut donc suivre les recommandations du médecin.

Vous devez rester immobile pendant l'ensemble de la procédure et arrêter de respirer un court instant lors de la prise des clichés.

Il se peut que vous soit prescrit un médicament qui vous permettra d'être plus détendu et que vous soit posée une perfusion.

Le jour de la nucléolyse, un anesthésiste sera en permanence disponible.

La chymionucléolyse se fait sous anesthésie locale. Le médecin utilise une aiguille fine. La piqûre est faite dans le dos. La pointe de l'aiguille est placée au centre du disque intervertébral en vérifiant la position à l'aide de la télévision.

Par cette aiguille, on injecte dans le disque un produit de contraste iodé qui permet de voir le contenu du disque et vérifier que l'injection de papaïne se fait au bon endroit.

Pendant l'examen, on pratiquera quelques clichés radiologiques.

3 Durée de l'examen

La préparation est la partie la plus importante et la plus longue de l'examen qui durera environ une heure en tout.

4 Quelles sont les complications liées à la chimionucléolyse ?

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

Il peut arriver que l'aiguille fasse mal. Dans ce cas, on la déplace ou on complète l'anesthésie locale.

Toute ponction, en particulier, comporte un très faible risque d'infection. Nous prenons, toutes les précautions nécessaires pour l'éviter.

Des douleurs lombaires peuvent survenir dans les jours, voire les semaines qui suivent le traitement, elles sont d'intensité très variable d'une personne à l'autre.

CENTRE NEUILLY 1
Cabinet Médical
105, avenue Charles de Gaulle
92200 Neuilly-sur-Seine

Tel : +33 1 47 47 02 80
Fax : +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

Tel : +33 1 47 25 30 15
Fax : +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

Tel : +33 1 41 49 91 91
Fax : +33 1 41 49 91 99

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

à communiquer et à nous informer de toute maladie sérieuse.

2 Les examens de sang que vous devez faire avant l'intervention :

Avant l'examen, on vous demandera de faire des analyses médicales pour vérifier que votre sang coagule bien.

3 Apportez le jour de l'examen :

la demande de votre médecin (ordonnance, lettre...)
les résultats du laboratoire concernant la coagulation et éventuellement des autres examens qui vous auraient été demandés,
le dossier radiologique en votre possession (radiographies, échographies, scanners, IRM, ...)
la liste écrite des médicaments que vous prenez.

4 Pour l'examen :

A l'exception des médicaments que l'on vous aurait précisément demandé d'arrêter, vous prendrez normalement vos autres traitements.

Vous ne mangerez pas, ne fumerez pas et ne boirez pas pendant 3 heures avant l'examen ou prendrez uniquement une boisson chaude sucrée.

Pour être plus à l'aise, il est conseillé d'aller aux toilettes avant la ponction.

Le matin de l'examen, il vous sera donné un médicament qui vous permettra d'être plus détendu et nous vous poserons une perfusion.

5 De retour dans votre chambre :

Il vaut mieux rester couché pendant le reste de la journée hormis pour vos besoins indispensables et suivre les recommandations de l'équipe médicale du service dans lequel vous serez hospitalisé.

N'hésitez pas à signaler d'éventuelles douleurs lombaires, car il est possible de vous soulager.

Vous pourrez vous lever dès le lendemain.

CENTRE NEUILLY 1

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

Tel : +33 1 47 47 02 80

Fax : +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

Tel : +33 1 47 25 30 15

Fax : +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

Tel : +33 1 41 49 91 91

Fax : +33 1 41 49 91 99

Horaires :

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

6 Après votre retour à domicile :

7

En cas de la fièvre, de douleur importante, de raideur du dos ou toute autre anomalie dans les jours suivant l'examen, il faudrait nous appeler sans délai (tél. : XX XX XX XX XX) et venir nous consulter ou consulter votre médecin traitant.

Nous vous reverrons en consultation de contrôle après un délai de semaines.

CENTRE NEUILLY 1
Cabinet Médical
105, avenue Charles de Gaulle
92200 Neuilly-sur-Seine

Tel : +33 1 47 47 02 80
Fax : +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

Tel : +33 1 47 25 30 15
Fax : +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

Tel : +33 1 41 49 91 91
Fax : +33 1 41 49 91 99

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

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

Tel : +33 1 47 47 02 80

Fax : +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

Tel : +33 1 47 25 30 15

Fax : +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

Tel : +33 1 41 49 91 91

Fax : +33 1 41 49 91 99

Horaires :

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