

Le suivi clinique

De retour à domicile, le patient pourra contacter son médecin généraliste ou le service d'urologie en cas de nécessité (crise douloureuse aiguë). La reprise d'activité peut s'envisager sous 24 à 48 heures.

Une consultation à trois semaines voire un mois avec un cliché de contrôle sera nécessaire auprès de l'urologue ayant effectué le traitement afin d'évaluer le résultat définitif de la lithotritie.

En fonction de l'analyse du calcul, si celle-ci a été réalisée, ou en cas de calcul récidivant, une consultation avec un bilan métabolique sera nécessaire à distance du traitement. Celle-ci permettra d'orienter le diagnostic étiologique et les mesures éventuelles de prévention des récides.

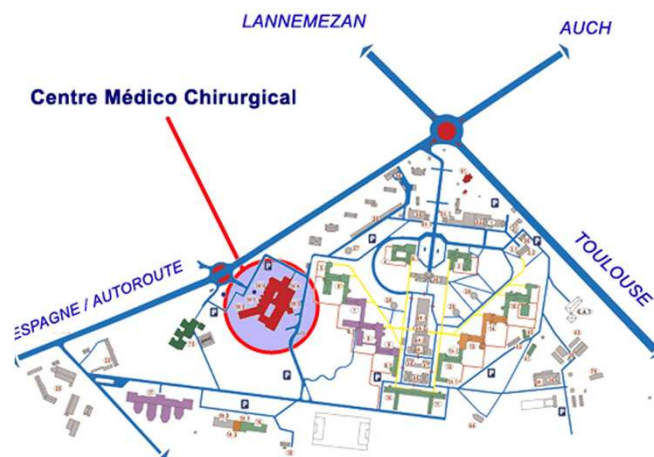


**Centre Médico-Chirurgical
Service d'Urologie**

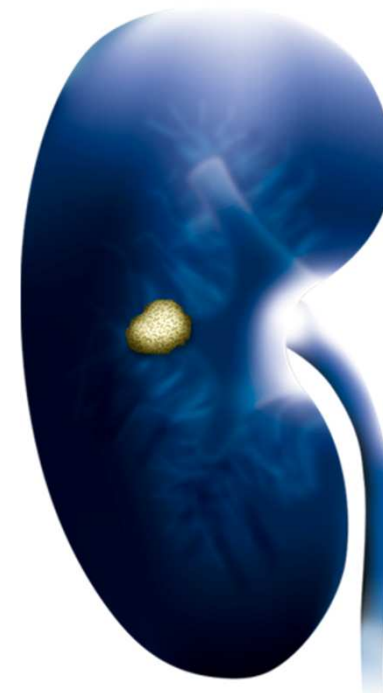
**644, route de Toulouse
BP 90167**

65308 Lannemezan Cédex

**Consultations externes et urgences :
tel 05-62-99-53-30**



DIP/INFO/115 – Mise à jour juillet 2013



Lithotritie extra corporelle

Dr ROUFFILANGE

Service d'Urologie : 06-70-80-50-62

Secrétariat : tel 05-62-99-53-30

Urgences : tel 05-62-99-53-67



Ouverture d'un centre de lithotritie

Le Service d'Urologie des Hôpitaux de Lannemezan a le plaisir de vous informer de l'acquisition d'un lithotriteur.

Cette technique de traitement des pathologies lithiasiques de la voie urinaire a largement démontré son efficacité et son caractère non invasif.

L'ensemble des urologues et l'équipe du service sont à votre disposition pour toute information complémentaire sur les indications et les modalités de fonctionnement de ce lithotriteur.



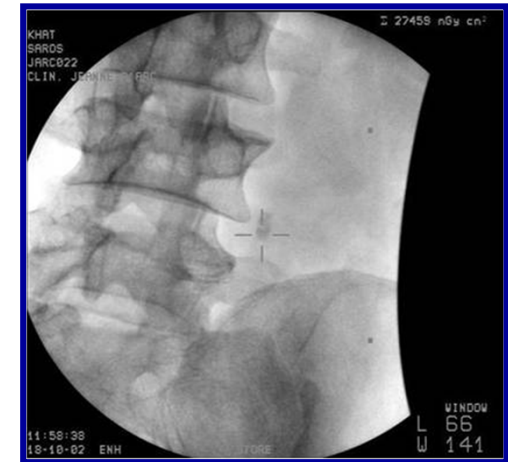
Performances et Convivialité

Du traitement sans douleur à l'efficacité maximale .

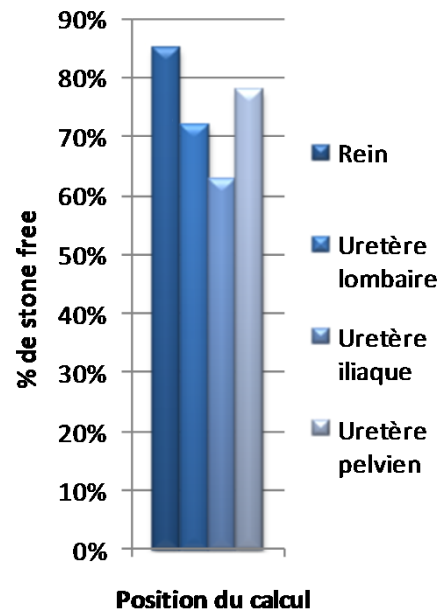
Le lithotriteur à votre disposition au sein de l'établissement est un appareil de dernière génération : le SONOLITH® i-move de la société française EDAP TMS.

Cet appareil utilise une technologie très performante qui permet de réaliser des traitements efficaces avec le minimum d'analgésie.

Le SONOLITH® i-move fragmente les lithiasés situées sur l'ensemble de la voie excrétrice avec des résultats variables selon la position du calcul.



Résultats après une séance



Déroulement d'une séance de lithotritie...

Le patient, pris en charge par l'urologue, arrive la veille ou le matin si la séance est prévue en ambulatoire avec un cliché radiologique (ASP) récent. Il devra au préalable avoir bénéficié d'une consultation d'anesthésie avec un bilan pré-opératoire (bilan de coagulation, groupe, ECBU).

Un repérage radioscopique du calcul est effectué en début de traitement, le suivi est ensuite réalisé selon les cas par scopie ou par échographie. Il sera installé en décubitus dorsal pour les lithiasés du rein et de l'uretère lombaire, en décubitus ventral pour le bas uretère.

La séance de traitement commence à faible puissance. Le niveau de sédation sera adapté à la demande du patient. La durée de la séance varie entre 30 et 45 minutes.

La sortie du patient sera effective après visite de l'urologue. Pour les traitements ambulatoires, la présence d'un accompagnant est indispensable.

Certains patients peuvent bénéficier de la prise en charge en urgence des calculs de l'uretère permettant ainsi d'abrèger les crises de colique néphrétique.