

Information destinée aux patients - Bronchoscopie

La bronchoscopie est une méthode d'exploration visuelle de la trachée-artère et de l'arbre bronchique à l'aide d'un instrument long et souple de diamètre réduit. La bronchoscopie est pratiquée dans le but de diagnostiquer certains symptômes (p.ex. toux chronique, expectorations de sang), certaines formes particulières de pneumonies et des taches pulmonaires incertaines découvertes à la radiographie. Selon le cas, de minimes prélèvements tissulaires indolores peuvent être effectués à l'aide de pinces miniature. Afin de permettre les prélèvements nécessaires aux examens cytologiques et microbiologiques (bactéries, virus, champignons), on fera usage de façon ciblée de solution physiologique (eau salée) pour préparer certaines bronches.

Préparation a domicile

Pour le bon déroulement de l'examen, vous devez être à jeûn, c'est-à-dire ne plus manger ni boire quoi que ce soit six heures auparavant.

Si vous devez prendre des médicaments prescrits par votre médecin le matin de l'examen, faites-le avec très peu d'eau.

Réduisez au moins de moitié une dose éventuelle d'insuline.

Ne fumez pas avant l'examen.

Inscription

Votre médecin a procédé à votre inscription chez nous par écrit. Votre rendez-vous a été fixé par votre médecin ou directement avec l'Hôpital Cantonal.

Ne vous rendez pas à cet examen en tant que conducteur de véhicule. En raison de la préparation médicamenteuse mentionnée ci-dessous, vous ne serez pas habilité à conduire durant les 24 heures suivant l'examen.

Qui vous examinera

A l'Hôpital Cantonal de Zoug, vous serez examiné par le Docteur T. Sigrist (spécialiste en pneumologie) ainsi que par l'assistante en endoscopie.

Enregistrement a l'hôpital / Préparation a l'examen / Déroulement de l'examen

Annoncez-vous à la réception de l'Hôpital Cantonal de Zoug à l'heure convenue. La réceptionniste vous indiquera comment parvenir au service de médecine ambulatoire (ÜWS) où une infirmière ou un infirmier de soins vous prendra en charge pour vous préparer à l'examen. Pour votre sécurité et la sédation, une perfusion (goutte-à-goutte permettant l'apport de liquides ou de médicaments) sera fixée sur votre avant-bras. Parallèlement, si cela n'a pas déjà été effectué par votre médecin, on procèdera à une prise de sang afin de contrôler votre coagulation sanguine. Au moment voulu, l'infirmière ou l'infirmier du service de médecine ambulatoire vous amènera à la salle d'endoscopie. Vous serez accueilli par l'assistante en endoscopie et par le médecin qui vous informeront à nouveau sur le déroulement de l'examen. Si vous avez encore des questions, c'est la dernière occasion de les poser au médecin avant l'examen. C'est le moment de l'informer sur toute maladie actuelle, examen endoscopique antérieur et effet secondaire ou réaction allergique à des médicaments que vous auriez omis de mentionner préalablement.

Si vous portez une prothèse dentaire, retirez-la maintenant.

Un spray au goût amer désensibilisera localement votre nez et votre gorge, puis un gel désensibilisant sera appliqué sur votre nez. Durant l'examen, votre organisme sera approvisionné en oxygène par une narine. Votre taux d'oxygène dans le sang et votre rythme cardiaque resteront sous contrôle pendant toute la durée de l'examen. La respiration n'est pas entravée par le déroulement de l'examen. Une légère fatigue peut s'installer provisoirement, car nous vous donnerons au cours de l'examen médical, un léger tranquillisant (Dormicum ou Propofol).

L'instrument sera introduit par le nez ou par la bouche dans la trachée. L'examen est indolore; cependant, selon le degré de sensibilité des voies respiratoires, une légère toux peut être déclenchée, qui sera alors maîtrisée par l'application locale de médicaments désensibilisants. Sa durée est d'environ 15 minutes, mais peut cependant se prolonger quelque peu en cas d'imprévu.

A l'issue de l'examen, le médecin vous informera des premiers résultats.

Après l'examen

Après l'examen, le personnel du service de médecine ambulatoire viendra vous chercher pour vous ramener dans son service, où votre tension et votre fonction cardiaque seront contrôlés à intervalles réguliers durant 1 à 2 heures. Ensuite, la perfusion sera retirée et vous pourrez vous faire accompagner à votre domicile par un proche. Nous attirons votre attention sur le fait que vous n'êtes pas autorisé à conduire un véhicule dans les 24 heures suivant l'examen en raison des médicaments administrés (les médicaments calmant la toux ont un effet sédatif et retardent les capacités de réaction).

Risques de l'examen

Aucun examen (invasif) ne permet une absence totale de risques. Les risques que comporte une bronchoscopie sont cependant très faibles; les complications sont très rares et surviennent généralement en raison de maladies déjà présentes.

On mentionnera les complications possibles suivantes: occasionnellement un enrouement ou de la fièvre, rarement le déclenchement de saignements lors du prélèvement tissulaire, le déclenchement d'une pneumonie en raison de la solution physiologique, très rarement lors du prélèvement tissulaire une lésion du poumon, l'affaiblissement des fonctions respiratoires comme effet secondaire de l'absorption des médicaments calmant la toux ou une réaction d'hypersensibilité aux médicaments administrés. Dans le pire des cas, l'opération d'urgence ou une transfusion sanguine peuvent s'imposer. Veuillez vous conformer aux instructions susmentionnées, vous contribuerez ainsi à la réduction des risques de complication et à la facilitation de l'examen.

Questions

Vous avez des questions concernant le déroulement de l'examen ou ses risques ? N'hésitez pas, appelez-nous. Vous pouvez également convenir d'un entretien préliminaire au cours duquel vous pourrez poser vos questions à la personne qui vous examinera. Comme déjà mentionné plus haut, vous pouvez également poser vos questions justes avant l'examen.

En cas d'expectoration de sang, d'élévation de la température ou de tout autre trouble, n'hésitez pas à nous contacter immédiatement en tout temps.

Autorisation

Je, soussigné(e), ai pris connaissance de ce document et ai été informé(e) par le médecin de manière claire sur le diagnostic, les modalités, le déroulement et les risques de l'examen ou de l'intervention lors d'un entretien. J'ai reçu des réponses satisfaisantes à mes questions. Je consens à la réalisation de cet examen.

Lieu et date _____

Signature _____

Dr méd. T. Sigrist
Pneumologie FMH