

Kardiologie

Universitätsspital Basel
Petersgraben 4, CH-4031 Basel
Telefon +41 61 265 44 45, Fax +41 61 265 45 98

Information und Patienteneinverständniserklärung Transösophageale Echokardiographie

Liebe Patientin
Lieber Patient

Sie wurden von Ihrem Arzt für eine Untersuchung angemeldet, die als **transösophageale Echokardiographie** bezeichnet wird. Dies ist eine Ultraschalluntersuchung des Herzens von der Speiseröhre aus. Dadurch können Ihr Herz und die benachbarten grossen Gefässe sozusagen „aus der Nähe“ untersucht werden, was eine genauere Darstellung der einzelnen Strukturen erlaubt. Um dies zu ermöglichen, muss eine spezielle Ultraschallsonde von ca. 1 cm Durchmesser durch den Mund in die Speiseröhre und maximal bis in den Magen vorgeschoben werden. Vor, während und nach der Untersuchung werden Puls, Blutdruck und die Sauerstoffsättigung im Blut gemessen. Während der ganzen Untersuchung können Sie normal atmen.

Die Ultraschallwellen, die von der Sonde ausgesendet und empfangen werden, erzeugen ein Ultraschallbild des Herzens und der umgebenden Gefässe, das auf einem Bildschirm dargestellt wird.

Vor der Untersuchung:

Sie dürfen während mindestens 4 Stunden vor der Untersuchung weder essen noch trinken. Die üblichen Medikamente müssen aber wie gewohnt (evtl. mit einem Glas Wasser) bis spätestens 2 Stunden vor dem Eingriff eingenommen werden.

Ablauf der Untersuchung:

Vor Beginn der Untersuchung fragen wir Sie nach allfälligen Schluckproblemen, Medikamentenallergien, Asthma, etc., um entscheiden zu können, welche Präparate zu verabreichen sind. Dann wird Ihnen eine kleine Plastikkanüle in eine Armvene geschoben, durch welche die Medikamente infundiert werden. Die Untersuchung erfolgt in Linksseitenlage und dauert etwa 15-20 Minuten. Um den Rachen unempfindlich zu machen und den Würgereiz zu vermindern, wird ein Betäubungsmittel gesprüht. Ein Schlafmittel kann über die Vene verabreicht werden.

Mögliche Nebenwirkungen:

Harmlose Schleimhautreizungen, seltener Kehlkopfs spasmen oder spontan verschwindende Herzrhythmusstörungen können auftreten. Schwerwiegendere Komplikationen werden extrem selten beobachtet.

Nach der Untersuchung:

Nehmen Sie erst wieder Speisen oder Getränke zu sich, wenn das Taubheitsgefühl im Rachen vollständig verschwunden ist. Das Führen eines Fahrzeugs ist am gleichen Tag zu unterlassen; rechtlich bestehen bei einem Unfall keine Haftungsansprüche. Es ist sinnvoll, eine Begleitung zu arrangieren, sodass Sie nach der Untersuchung sicher nach Hause gelangen. Unterzeichnen Sie in den 24 Stunden nach der Untersuchung keine juristisch verbindlichen Dokumente oder Verträge.

Platz für eine Skizze/persönliche Notizen:

Bitte sprechen Sie mit uns,

falls Sie etwas nicht verstanden haben oder wenn Ihnen etwas wichtig scheint, was in diesem Schreiben oder im persönlichen Gespräch mit Ihrem Arzt nicht erwähnt wurde. Allfällige noch bestehende Fragen können am Untersuchungstag mit dem Arzt/der Ärztin erörtert werden.

Einverständniserklärung

Ich habe diese Information gelesen und verstanden. Zu der vorgeschlagenen Untersuchung erkläre ich mich hiermit bereit.

Unterschrift Patient(in): _____

Unterschrift Arzt (Ärztin): _____

Ort und Datum : _____

Einverständniserklärung zur Datensammlung und -auswertung

Ich bin mit der Sammlung und Auswertung der wissenschaftlichen Daten meiner Behandlung in verschlüsselter, elektronischer Form einverstanden. Bei Notwendigkeit ist zur Qualitätssicherung die Rückverfolgung der Daten gewährleistet. Wir sichern Ihnen ein uneingeschränktes Auskunftsrecht zu, die über Sie archivierten Daten einzusehen.

Unterschrift Patient(in):

Ort und Datum :