



بیوپسی (نمونه برداری) از کبد



ویژه: بیماران

تاریخ آخرین بازنگری: ۱۴۰۳/۰۹/۰۱

تاریخ بازنگری بعدی: ۱۴۰۶/۰۹/۰۱

کد پمفلت: PA-۰۸-۱۰۰۳

شماره بازنگری: ۰۲

جهت دسترسی به اطلاعات آموزشی، بارکد زیر را اسکن نمایید.



معاونت آموزش و سلامت

تهیه کننده: بخش اینترنشنال رادیولوژی - واحد آموزش سلامت

۲- برای کاهش خونریزی به مدت ۴ تا ۶ ساعت به پشت بخوابید.

۳- علائم حیاتی شما کنترل می شود و به مدت ۴ تا ۶ ساعت بعد از عمل ناشتا باشید و پس از آن طبق دستور پزشک رژیم غذایی خود را با خوردن مایعات آغاز کنید.

۴- برای بررسی مجدد از نظر خونریزی سونوگرافی کنترل انجام می شود و سپس مرخص می شوید.

۵- تا دو هفته از بلند کردن اشیاء سنگین و یا ورزش سنگین خودداری کنید.

در این موارد سریعاً به پزشک یا مرکز درمانی مراجعه شود:

- * خونریزی یا ترشحات از محل نمونه برداری
- * تپش قلب و تب بالا
- * درد شدید و سرگیجه
- * احساس تنگی نفس
- * تهوع و استفراغ مکرر

منابع:

<https://www.elsevier.com/books/interventional-radiology-a-survival-guide/kessel/978-0-7020-6730-3>

<https://medlineplus.gov>

در صورت سؤال یا مشکل در زمینه بیماری خود می توانید بصورت رایگان همه روزه از ساعت ۸ الی ۱۲ بجز تعطیلات به کلینیک آموزش سلامت مراجعه یا تماس حاصل فرمائید.

آدرس: مشهد - چهارراه ابن سینا - میدان امام رضا (ع)
تلفن: ۰۵۱۳۸۵۸۳۸۵۰

وبسایت: emamreza.mums.ac.ir

داشته باشید.

۴- داروهای فشارخون خود را طبق روال عادی مصرف کنید.

۵- در صورت دیابتی بودن، صبح روز عمل انسولین مصرف نکنید و در صورت داشتن هر گونه حساسیت پزشک را مطلع سازید.

۶- قبل از انجام عمل، بدون مشورت پزشک مصرف هیچ کدام از داروهایتان رو متوقف نکنید و یا مقدار آن را کاهش ندهید، پزشک دستورات خاصی در مورد زمان متوقف کردن و شروع مجدد داروها ارائه می کند.

آمادگی قبل از ورود به بخش اتاق عمل اینترونشنال:

- ۱- پوشیدن لباس اتاق عمل و خارج کردن زیور آلات، دندان مصنوعی و عینک و سپس تحویل مدارک به اتاق عمل
- ۲- در صورت احتیاج به سرویس بهداشتی، ابتدا این نیاز برطرف شود زیرا مدت نسبتاً طولانی نمی توانید از تخت بلند شوید.

۳- امضای فرم رضایت نامه آگاهانه توسط بیمار (در صورت عدم هوشیاری بیمار، توسط همراهی انجام شود)

اقدامات بعد از نمونه برداری یا بیوپسی پانکراس:

از هر ۱۰۰۰ بیمار تحت نمونه برداری پانکراس ممکن است ۳ نفر دچار خونریزی بیشتری شوند که معمولاً در همان ساعات اولیه پس از انجام نمونه برداری رخ می دهد. به همین دلیل، لازم است:

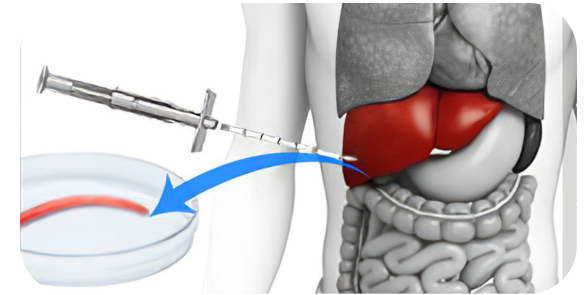
- ۱- به مدت ۶ تا ۸ ساعت استراحت مطلق باشید.



مددجوی گرامی:

با آرزوی سلامتی برای شما

این مطالب به منظور آشنایی با نمونه برداری از کبد و مراقبت های لازم در مورد آن تهیه شده است. امید است با مطالعه آن قادر باشید دوره درمان خود را به خوبی مدیریت نمایید.



کبد چیست؟

کبد یکی از مهمترین ارگان هاست که در بالا و سمت راست شکم و زیر قفسه سینه قرار گرفته است. این اندام عملکردهای مختلفی دارد که برای حیات ضروری هستند.

نمونه برداری سوزنی از کبد به چه شکل انجام می شود؟

نمونه برداری از کبد در بعضی از بیماریهای کبدی، برای بررسی بیشتر وضعیت کبد و کمک به درمان بهتر، لازم است و نمونه کوچکی از بافت کبد تهیه شده و مطالعه آن در زیر میکروسکوپ توسط پزشک آسیب شناسی انجام می شود. در این روش جزئیات کاملتری از وضعیت سلامت کبد نسبت به سونوگرافی یا سایر آزمایشات و تصویربرداری ها حاصل می شود. همچنین از شدت و میزان



پیشرفت بیماری کبدی نیز آگاه می شویم. تشخیص نهایی برخی از بیماری های کبد تنها با انجام نمونه برداری از کبد ممکن است. همچنین، شدت آسیب و صدمه ناشی از بیماری تنها با بررسی نمونه کبد قطعی می شود.

روش نمونه برداری از کبد با هدایت سونوگرافی:

- قبل از انجام درن گذاری از شما یک رگ محیطی از دستتان گرفته شده و به میزان لازم داروی آرام بخش به شما تزریق می گردد.

- در زمان نمونه برداری از کبد، در حالی که شما به پشت و یا به پهلو روی تخت خوابیده اید، از شما خواسته می شود دست راست را در روی سر قرار دهید. لباس ناحیه قفسه سینه سمت راست کنار زده می شود و پزشک محل دقیق انجام نمونه برداری از کبد را با استفاده از سونوگرافی مشخص و علامت می گذارد.

- سپس با بتادین محل نمونه برداری ضدعفونی می شود. با یک سوزن نازک، ماده بیحس کننده موضعی داخل پوست شما در محل نمونه برداری تزریق می شود. ممکن است شما سوزش ورود این سوزن را احساس کنید اما پس از آن، درد نخواهید داشت، اما کمی فشار هنگام انجام کار را احساس خواهید کرد.

- پزشک محل ورود سوزن نمونه برداری را با یک تیغ ظریف باز می کند و سپس سوزن نمونه برداری با هدایت سونوگرافی از پوست به سمت کبد عبور داده می شود.

- از شما خواسته می شود تا برای چند لحظه کوتاه نفس نکشید، در این زمان پزشک با کمک سوزن نمونه برداری



ظرف چند ثانیه تکه کوچکی از کبد را به عنوان نمونه برمی دارد.

- ممکن است عبور دادن سوزن و نمونه برداری یک بار دیگر تکرار شود تا نمونه کافی بدست آید. سپس محل نمونه برداری پانسمان می شود. نیازی به بخیه کردن محل ورود سوزن نیست. نمونه کبد بدست آمده در شیشه حاوی محلول مخصوص (فرمالین) قرار داد شده و به آزمایشگاه ارسال می شود.

عوارض احتمالی:

بیوپسی کبد هنگامی که توسط پزشک با تجربه انجام شود یک عمل بی خطر است. عارضه شایع نمونه برداری از کبد، احساس درد در محل ورود سوزن و سمت راست شکم و یا شانه راست است. این احساس درد معمولاً مبهم و خفیف است، با نفس کشیدن قدری بیشتر می شود و اغلب ظرف چند ساعت تا یک روز از بین می رود. برای کاهش درد می توانید با تجویز پزشک از مسکن خوراکی مانند استامینوفن استفاده کنید.

آمادگی های قبل از نمونه برداری یا بیوپسی:

۱- داروهای رقیق کننده خون مانند آسپرین، پلاویکس و وارفارین از چند روز قبل از عمل با هماهنگی پزشک قطع شود.

۲- به مدت ۶ تا ۸ ساعت ناشتا باشید، شب قبل از مراجعه حمام بروید و موهای ناحیه فوقانی شکم و زیر دنده ها سمت راست شکم تمیز و زدوده شود.

۳- تمامی مدارک پزشکی و آزمایشات در خواستی را همراه

