



কোলন ক্যানসার স্ক্রিনিং তথ্য-পত্র

পরীক্ষণের প্রকার: ফেকাল ইমিউনোকেমিক্যাল টেস্ট (FECAL IMMUNOCHEMICAL TEST, FIT)

যে কোনও ব্যক্তির কোলন ক্যানসার হতে পারে। এটি সব বর্ণ এবং জাতির গোষ্ঠীকে প্রভাবিত করতে পারে। নিয়মিত স্ক্রিনিং আপনার স্বাস্থ্য পরিচর্যা প্রদানকারীকে প্রারম্ভিক পর্যায়ে ক্যানসার সনাক্ত করতে সাহায্য করতে পারে, যখন এগুলির চিকিৎসা করা সহজ। কোলন থেকে পলিপ্স অথবা অস্বাভাবিক বৃদ্ধির সন্ধান এবং অপসারণ করেও স্ক্রিনিং ক্যানসার প্রতিরোধ করতে পারে।

স্ক্রিনিংয়ের জন্য বিভিন্ন পরীক্ষণ বিকল্প আছে। আপনার জন্য সঠিক পরীক্ষণ বেছে নেওয়ার উদ্দেশ্যে আপনার প্রদানকারীর সঙ্গে কথা বলুন।

কে? যে প্রাপ্তবয়স্কদের কোলন ক্যানসারের গড়পত্রতা ঝুঁকি আছে তারা FIT ব্যবহার করতে পারেন। আপনার ঝুঁকি এবং কোলন বয়সে স্ক্রিনিং আরম্ভ করতে হবে সে সম্পর্কে আপনার স্বাস্থ্য পরিচর্যা প্রদানকারীর সঙ্গে কথা বলুন। যদি আপনার কোলন ক্যানসারের বর্ধিত ঝুঁকি থাকে তাহলে আপনার তাড়াতাড়ি স্ক্রিনিংয়ের প্রয়োজন হতে পারে অথবা এই পরীক্ষাটি আপনার জন্য উপযুক্ত নাও হতে পারে। একটি পরীক্ষণ বেছে নেওয়ার আগে আপনার প্রদানকারীর সঙ্গে নিজস্ব চিকিৎসাগত এবং পারিবারিক চিকিৎসাগত ইতিহাসের ব্যাপারে আলোচনা করুন। আপনার এর মধ্যে কোনও একটি ঝুঁকি থাকলে তাদেরকে বলুন:

- ▶ কোলন ক্যানসার অথবা প্রিক্যানসারাস পলিপ্সের ইতিহাস
- ▶ কোলন ক্যানসার অথবা প্রিক্যানসারাস পলিপ্স সহ পিতা-মাতা, ভাই-বোন অথবা বাচ্চা
- ▶ ফ্যামিলিয়ান অ্যাডেনোম্যাটাস পলিপোসিস (Familial adenomatous polyposis, FAP) অথবা হেরেডিটারি ননপলিপোসিস কোলোরেক্টাল ক্যানসার (hereditary nonpolyposis colorectal cancer, HNPCC), এটিকে লিঞ্চ সিন্ড্রোমও (Lynch syndrome) বলা হয়।
- ▶ আলসেরেটিভ কোলাইটিস অথবা ক্রোশ ডিজিজ

কী? FIT হলো একটি মল-ভিত্তিক (ফেকাল) পরীক্ষণ। একটি ল্যাব বিশ্লেষণ মলের মধ্যে রক্তের লক্ষণ সন্ধান করে।

কখন? এই পরীক্ষণটি বছরে একবার করা হয়। যদি ফলাফল অস্বাভাবিক হয় তাহলে আপনার কিছু দিন পর পরবর্তী কোলনোস্কোপি করানোর প্রয়োজন হতে পারে।

কোথায়? আপনি বাড়িতে এই পরীক্ষণ করেন।

কেন? FIT কোলন এবং রেক্টাল ক্যানসারের লক্ষণ সনাক্ত করে। এটি কিছু পলিপ্সও সনাক্ত করতে পারে, যেগুলি হলো এমন বৃদ্ধি যা পরবর্তী সময়ে ক্যানসারে পরিণত হতে পারে।

কিভাবে? আপনি কিভাবে মলের নমুনা সংগ্রহ করতে হয় সে সম্পর্কে নির্দেশ সহ আপনার প্রদানকারী অথবা ডাকযোগে একটি কিট পাবেন। উদাহরণস্বরূপ, কয়েকটি পরীক্ষণের ক্ষেত্রে আপনি মলের স্থরের ওপর ব্রাশ করার জন্য অথবা শৌচালয়ের জলের মধ্যে ব্রাশ ডোবানোর জন্য কিট থেকে একটি ব্রাশ ব্যবহার করেন। এর পর আপনি টেস্ট কার্ডের মধ্যে নির্দেশিত জায়গার ওপর ব্রাশটি স্পর্শ করেন। আপনি বিশ্লেষণের জন্য টেস্ট কার্ডটি ডাকযোগে পাঠান অথবা আপনার প্রদানকারীর অফিসে টেস্টটি ফেরত পাঠান। আপনার প্রদানকারী আপনার সাথে এই পরীক্ষণের ফলাফলের অর্থের ব্যাপারে আলোচনা করবে।

এই পরীক্ষণের কি কোনও ঝুঁকি আছে? এই পরীক্ষণের কয়েকটি ঝুঁকি আছে। আপনি পরীক্ষার ফলাফল সম্পর্কে চিন্তিত হতে পারেন। কখনও কখনও FIT প্রারম্ভিক পর্যায়ে ক্যানসার সনাক্ত করতে সাহায্য করে। অন্যান্য সময়ে একটি FIT ফলাফল অস্বাভাবিক হবে কিন্তু পরবর্তী কোলনোস্কোপি ফলাফল স্বাভাবিক হবে। আপনার প্রদানকারীর সাথে ঝুঁকি এবং সুবিধা সম্পর্কে আলোচনা করুন।

আপনার জন্য কোন স্ক্রিনিং পরীক্ষণ সঠিক?

পরীক্ষণের প্রকার

কোলন ক্যান্সার স্ক্রিনিংয়ের ফারাক

পরীক্ষণের ফলাফল

	কোলনোস্কোপি	FIT*	HSgFOBT*	FIT-DNA*
কোলন ক্যান্সার সনাক্ত করতে পারে	✓	✓	✓	✓
কোলন ক্যান্সার প্রতিরোধ করতে পারে	✓	*	*	*
ফলাফল অস্বাভাবিক হলে ফলো-আপ পরীক্ষার (কোলনোস্কোপি) প্রয়োজন	-	✓	✓	✓
পরীক্ষণ প্রক্রিয়া				
আপনি বাড়িতে এই পরীক্ষণ করেন	-	✓	✓	✓
এর জন্য আপনাকে মল নাড়াচাড়া করতে হয়	-	✓	✓	✓
আপনি বছরে একবার এই পরীক্ষা করান	-	✓	✓	-
আপনি প্রত্যেক তিন বছরে একবার এই পরীক্ষা করান	-	-	-	✓
আপনি প্রত্যেক 10 বছরে একবার এই পরীক্ষা করান	✓	-	-	-
একজন স্বাস্থ্য পরিচর্যা প্রদানকারী একটি মেডিক্যাল অফিস অথবা হাসাপাতালে এই পরীক্ষা করে	✓	-	-	-
আগের দিন একটি বিশেষ খাদ্যের প্রয়োজন হয়	✓	-	-	-
কয়েক দিনের জন্য খাদ্যের সীমাবদ্ধতার প্রয়োজন হতে পারে	-	-	✓	-
সাধারণতঃ আগে অ্যানেসথেশিয়া অন্তর্ভুক্ত করা হয়	✓	-	-	-
কোলনের ভিতরে দেখার একটি প্রক্রিয়া	✓	-	-	-
বিরল জটিলতার ঝুঁকি অন্তর্ভুক্ত রয়েছে যেমন কোলন পারফোরেশন অথবা রক্তক্ষরণ	✓	*	*	*
বাড়ি পৌঁছানোর জন্য একজন সঙ্গীর প্রয়োজন	✓	-	-	-

*যদি এই পরীক্ষা অস্বাভাবিক ফলাফল উপস্থাপন করে, কোলনোস্কোপির মাধ্যমে পরবর্তী পরীক্ষণের প্রয়োজন হতে পারে। যদি ফলো-আপ কোলনোস্কোপি অস্বাভাবিক বৃদ্ধি অথবা পলিপ্স সনাক্ত করে তাহলে এগুলি অপসারণ করা হলে ক্যান্সারে প্রতিরোধ করতে সাহায্য করতে পারে।

সংজ্ঞা:

FIT = ফেকাল ইমিউনোকেমিক্যাল টেস্ট

HSgFOBT = হাই-সেন্সিটিভিটি গোয়াইক-বেসড ফেকাল অকাল্ট ব্লাড টেস্ট

FIT-DNA = মাল্টি-টার্গেট স্টুল DNA টেস্ট

কোথায় কোলন ক্যান্সার পরীক্ষা করাবেন: স্ক্রিনিংয়ের সময় নিশ্চিত করার জন্য আপনার স্বাস্থ্য পরিচর্যা প্রদানকারীর সঙ্গে কথা বলুন।

অর্থ পরিশোধ: Medicaid এবং Medicare সহ বেশিরভাগ বীমা প্ল্যান 50 বছর বয়স থেকে আরম্ভ করে গড়পরতা ঝুঁকি-গ্রন্থ লোকেদের জন্য কোলন ক্যান্সার স্ক্রিনিং কভার করে। যদি আপনার বয়স 45 এবং 49 বছরের মধ্যে হয় তাহলে স্ক্রিনিংয়ের কভারেজ ভিন্ন হয়। স্ক্রিনিং পরীক্ষণ করানোর আগে আপনার কোলন ক্যান্সারের ঝুঁকি সম্পর্কে প্রদানকারীর এবং কভারেজ সম্পর্কে আপনার বীমাকারীর পরামর্শ নিন। যদি আপনার কোনও বীমা না থাকে তাহলেও আপনি কম-খরচের অথবা বিনামূল্যের কভারেজের জন্য সাইন-আপ করার জন্য যোগ্য হতে পারেন। আপনি প্লানে সাইন আপ করার সময় বিনামূল্যের, ব্যক্তিগত সহায়তা পেতে পারেন: **311** নম্বরে কল করুন অথবা **CoveredNYC** লিখে **877877**-এ টেক্সট করুন।

বীমা-বিহীন নিউ ইয়র্কবাসীরা কম খরচের অথবা বিনামূল্যের স্ক্রিনিংয়ের জন্য যোগ্য হতে পারেন।

কোলন ক্যান্সার এবং স্ক্রিনিং বিকল্প সম্পর্কে আরও জানার জন্য nyc.gov/health-এ যান এবং
"colon cancer" (কোলন ক্যান্সার) অনুসন্ধান করুন।