



Patient Information

Whole-body FDG PET-CT



Web site link for more information on this procedure:

Scan QR code (print version)

Touch QR code (PDF version)



SUPER SAHYOG
Nuclear Imaging

પ્રક્રિયા પહેલાં પ્રક્રિયા સે પહેલે Before procedure

આહાર આહાર Food	× ખાલી પેટ (6 કલાક) × खाली पेट (6 घंटे) × Fasting (6 hours)
પાણી પાણી Water	અડધું લિટર સાદું પાણી પ્રક્રિયાનાં એક કલાક પહેલાં आधा लीटर सादा पानी प्रक्रिया के एक घंटे पूर्व Half litre water 1 hour before procedure
પેશાબ કરી શકાએ છે ? पेशाब कर सकते हैं? Can pass urine?	✓
સગર્ભા સ્ત્રીઓ गर्भवती महिलाएं Pregnant ladies	× પ્રક્રિયા પ્રતિબંધિત છે × प्रक्रिया प्रतिबंधित है × Procedure is prohibited
સ્તનપાન स्तनपान Breastfeeding	નિર્દેશ માટે Super Sahyog સ્ટાફનો સંપર્ક કરો निर्देश के लिए Super Sahyog स्टाफ से संपर्क करें Contact Super Sahyog staff for directions
દવાઓ दवाई Drugs	× ડાયાબિટીસની ગોળીઓ અને ઇન્સ્યુલિન (6 કલાક) × डाइबीटीज की गोलियाँ और इंसुलिन (6 घंटे) × Diabetes tablets and insulin (6 hours)

પ્રક્રિયા દરમિયાન પ્રક્રિયા કે દૌરાન During procedure

ડોક્ટરની લેખિત સલાહ डॉक्टर की लिखित सलाह Doctor's written advice	ફરજિયાત अनिवार्य Compulsory
પાલક સાથે આવવાનું पालक के साथ आना Accompanying carer	ફરજિયાત अनिवार्य Compulsory
પ્રક્રિયા માટેનો સમયગાળો प्रक्रिया की अवधि Time for procedure	સામાન્યતઃ 3.5 કલાક. મહત્તમ : 5 કલાક सामान्यतः 3.5 घंटे। अधिकतम 5 घंटे Typical: 3.5 hours. Maximum: 5 hours

પ્રક્રિયા પછી પ્રક્રિયા કે બાદ After procedure

સાવચેતી सावधानी Precaution	સગર્ભા સ્ત્રીઓ અને બાળકોથી અંતર गर्भवती महिलाओं और बच्चों से दूरी Distance from pregnant ladies and children
રિપોર્ટ માટેનો સમય रिपोर्ट को समय Time for report	સામાન્યતઃ 12 કલાક. મહત્તમ : 24 કલાક सामान्यतः 12 घंटे। अधिकतम 24 घंटे Typical: 12 hours. Maximum: 24 hours

વધુ વિગતો માટે કૃપા કરીને આગળ વાંચો
अधिक जानकारी के लिए कृपया आगे पढ़ें
Please read ahead for further details

પ્રક્રિયાના 1 દિવસ પહેલા

Fasting blood glucose 200 mg/dL કરતા વધારે હોય તો ડાયાબિટીસ નિષ્ણાતની સલાહ લો. જો તાત્કાલિક ન હોય તો PET-CT 2 દિવસ સુધી મુલતવી રાખવું વિચારણીય છે.

તાજેતરના (1 અઠવાડિયાની અંદરનું) serum creatinine સ્તર.

(1) મીઠો/સ્ટાર્ચયુક્ત ખોરાક ટાળો. (2) શારીરિક શ્રમ ટાળો.

કૃપા કરીને Super Sahyog સ્ટાફને અપોઇન્ટમેન્ટ ના પૂર્વ જાણ કરો જો : (1) દર્દી 20 મિનિટ માટે સ્થિર સૂઈ ન શકે, (2) શ્વાસ લેવામાં તકલીફ હાએ, અથવા (3) પ્રક્રિયાની અવધિ માટે વિશેષ તબીબી ધ્યાનની જરૂર હોએ.

સગર્ભા સ્ત્રીઓ માટે પ્રક્રિયા પ્રતિબંધિત છે.

જો દર્દી સક્રિયપણે સ્તનપાન કરાવતા હોય, તો પ્રક્રિયા પહેલા માતાનું દૂધ કાઢો, તેને રેફ્રિજરેટરમાં ફીઝ કરો અને બીજા કોઈ વ્યક્તિએ (દર્દી સિવાય) તેને આગામી 12 કલાક સુધી બાળકને એજ (નવશેકું) દૂધ પીવડાવવાનું રહેશે.

પ્રક્રિયા ના દિવસ

પ્રક્રિયા શરૂ કરવા માટે ડૉક્ટરની સલાહનો પુરાવો જરૂરી છે.

દર્દી જવાબદાર પાલક સાથે હોવા જોઈએ.

કૃપા કરીને ઓછામાં ઓછું ½ લિટર સાદું પાણી પ્રક્રિયાનાં 1 કલાક પહેલા પીવો.

કૃપા કરીને Super Sahyog સ્ટાફને જરૂર જાણ કરો જો ભૂતકાળમાં તમને કોન્ટ્રાસ્ટ ઇન્જેક્શનના દરમિયાન કોઈ કષ્ટ થયો હોય તો (દા.ત., ચામડી પર ફોલ્લીએ, શરીર પર સોજો અને શ્વાસની મુશ્કેલી).

ઢીલા કિટિંગવાળા પણ ગરમ વસ્ત્રો પહેરશો. મોંઘા અને મેટાલિક જૂવેલરી અથવા એસેસરીઝ લાવશો નહિં.

તમારા તમામ પ્રાસંગિક તબીબી રેકૉર્ડ્સ લાવો (દા.ત., ડૉક્ટરોની નોંધો, બાયોપ્સી રિપોર્ટ્સ, બ્લડ રિપોર્ટ્સ, અન્ય CT અથવા PET-CT સ્કેનના રિપોર્ટ્સ અને છબીઓ / CD / DVD / pen drive, સારવારની વિગતો, વગેરે).

પ્રક્રિયાના મુખ્ય ચરણો [કુલ : 3.5 - 5 કલાક] : (1) નોંધણી, IV કેન્યુલા, FDG ઇન્જેક્શન (30 મિનિટ). (2) શરીરમાં FDGનું વિતરણ (60 - 90 મિનિટ). (3) સ્કેનર ટેબલ પર (20 મિનિટ). (4) સ્કેનની ઝડપી સમીક્ષા પછી રજા (30 મિનિટ).

પ્રક્રિયા પછી

6 કલાક માટે સગર્ભા સ્ત્રીઓ અને 10 વર્ષથી ઓછી ઉંમરના બાળકોથી ઓછામાં ઓછું 1 મીટરનું અંતર જાળવો. અન્ય પુખ્ત વયના વ્યક્તિઓ સાથે નિકટતા સલામત છે.

દિવસભર પુષ્કળ પાણી પીવો.

લેખિત રિપોર્ટ અને છબીઓ સાથે જારી કરાયેલ DVD/USB ડ્રાઇવને ભવિષ્યમાં સરખામણી માટે સાચવી રાખવાં. કૃપા કરીને ખાતરી કરો કે DVD પર કોઈ જાતના ઉઝરડા ના પડે અથવા કોઈ પ્રકારનું નુકસાન ન થાએ.

અગવડતા/જોખમો : (1) IV કેન્યુલા દાખલ કરતા સમયે અને ઇન્જેક્શન દરમિયાન પીડા અથવા નસ ફાંટવાનું જોખમ. (2) IV કોન્ટ્રાસ્ટથી હાથમાં બળતરા/પીડા અને હળવો માથાનો દુખાવો એક દિવસ માટે રહી શકે છે. ભાગ્યે જ, હળવાથી ગંભીર એલર્જીક પ્રતીક્રીયાની શક્યતા હોય છે. (3) ઓરલ કોન્ટ્રાસ્ટથી એક દિવસ માટે ઝાડા થઈ શકે છે.

રિપોર્ટ માટેનો સમય : (1) સામાન્યતઃ 12 કલાક. (2) મહત્તમ : 24 કલાક.

प्रक्रिया से 1 दिन पहले

Fasting blood glucose 200 mg/dL से अधिक हो तो डाइबीटीज विशेषज्ञ से परामर्श करें। रिपोर्ट की जल्दी न हो तो PET-CT 2 दिन बाद करना विचारणीय है।

हाल का (1 हफ्ते के भीतर) serum creatinine स्तर।

(1) मीठे/स्टार्चयुक्त भोजन पर संयम रखें। (2) शारीरिक परिश्रम टालें।

कृपया अपॉइंटमेंट के समय Super Sahyog स्टाफ को बताएं यदि: (1) 20 मिनट तक स्थिर लेटने में कठिनाई हो, (2) सांस लेने में कठिनाई हो, या (3) प्रक्रिया के दौरान डॉक्टर के उपस्थिति की आवश्यकता हो। गर्भवती महिलाओं के लिए प्रक्रिया प्रतिबंधित है।

यदि दर्दी सक्रिय रूप से स्तनपान करा रही हैं, तो प्रक्रिया से पहले माता का दूध निकालें, उसे रेफ्रिजरेटर में जमा दें, और अगले 12 घंटों के लिए किसी और व्यक्ति (दर्दी के अलावा) को बच्चे को वह (गुनगुना) दूध पिलाना होगा।

प्रक्रिया के दिन

प्रक्रिया शुरू करने के लिए डॉक्टर की सलाह का प्रमाण आवश्यक है। दर्दी जिम्मेदार पालक के साथ होने चाहिए।

कृपया प्रक्रिया से 1 घंटे पहले कम से कम 1/2 लीटर सादा पानी पियें।

कृपया Super Sahyog स्टाफ को सूचित करें यदि आपको भूतकाल में कंट्रास्ट इंजेक्शन के बाद कोई समस्या हुई हो (जैसे, त्वचा पर लाल चकत्ते, शरीर पर सूजन या सांस लेने में कठिनाई)।

ढीले-ढाले लेकिन गर्म कपड़े पहनें। महंगे और धातु के आभूषण न लाएँ।

अपने सभी प्रासंगिक मेडिकल रिकॉर्ड (जैसे, डॉक्टरों के नोट्स, बायोप्सी रिपोर्ट, रक्त रिपोर्ट, अन्य CT या PET-CT स्कैन की रिपोर्ट / छवियां / CD / DVD / pen drive, उपचार विवरण, आदि) साथ लाएं।

प्रक्रिया के मुख्य चरण [कुल: 3.5 - 5 घंटे]: (1) पंजीकरण, IV कैनुला, FDG इंजेक्शन (30 मिनट)। (2) शरीर में FDG का वितरण (60 - 90 मिनट)। (3) स्कैनर टेबल पर (20 मिनट)। (4) स्कैन की सतही समीक्षा और छुट्टी (30 मिनट)।

प्रक्रिया के बाद

6 घंटे तक गर्भवती महिलाओं और 10 साल से छोटे बच्चों से कम से कम 1 मीटर की दूरी बनाए रखें। अन्य वयस्कों के साथ निकट संपर्क सुरक्षित है।

दिन भर में भरपूर पानी पिएं।

लिखित रिपोर्ट और छवियों के साथ जारी की गई DVD/USB को भविष्य में तुलना के लिए सुरक्षित रखें। कृपया सुनिश्चित करें कि DVD पर खरोंच न आए अथवा किसी अन्य तरीके से क्षतिग्रस्त न हो।

असुविधा/जोखिम: (1) IV कैनुला डालने और इंजेक्शन के दौरान दर्द या अत्यधिक स्तरस्त्राव। (2) IV कंट्रास्ट से हाथ में जलन/दर्द हो सकता है और एक दिन तक हल्का सिरदर्द रह सकता है। कभी-कभी, इससे हल्की से लेकर गंभीर एलर्जी प्रतिक्रियाएं होती हैं। (3) मौखिक कंट्रास्ट से एक दिन तक दस्त हो सकते हैं।

रिपोर्ट के लिए समय: (1) सामान्यतः 12 घंटे। (1) अधिकतम 24 घंटे।

1 day before procedure

Consult diabetes expert if fasting blood glucose level is higher than 200 mg/dL. If not urgent, delaying PET-CT by 2 days could be considered.

Recent (within last 1 week) serum creatinine level.

(1) Avoid sweet / starchy food. (2) Avoid physical strain.

Please inform the Super Sahyog staff at the time of appointment if: (1) the patient is unable to lie still for 20 min, (2) has breathing difficulty, or (3) might need special medical attention during procedure.

Procedure is prohibited for pregnant ladies

If patient is actively breastfeeding, then extract breast milk, freeze it in a refrigerator, and for next 12 hours, someone else (other than the mother) must feed the same (lukewarm) milk to the baby.

On the day of procedure

Proof of doctor's request is necessary for starting the procedure.

The patient must be with a responsible carer.

Have at least ½ litre of plain water 1 hour before the procedure.

Please inform the Super Sahyog staff if you have had any problems in the past following contrast injection (e.g., skin rash, swelling over body or breathing difficulty).

Wear loose-fitting but warm clothes. Do not bring expensive and metallic jewellery or accessories.

Bring all your relevant medical records (e.g., doctors' notes, biopsy reports, blood reports, reports and images / CD / DVD / pen drive of other CT or PET-CT scans, treatment details, etc.).

Procedure's major steps [total: 3.5 - 5 hours]: (1) Registration, IV cannula, FDG injection (30 min). (2) FDG distribution within body (60 - 90 min). (3) On scanner table (20 min). (4) Quick survey of scan and discharge (30 min).

After procedure

For 6 hours, maintain at least 1 metre-distance from pregnant ladies and children younger than 10 years' age. Close contact with other adults is safe.

Drink plenty of water throughout the day.

Preserve the DVD / USB drive issued with the text report and images for future comparison. Please ensure that the DVD does not get scratched or damaged in any other manner.

Discomfort / risks: (1) Pain and/or extravasation during IV cannula insertion and injections. (2) IV contrast medium can cause burning / pain in arm and mild headache lasting for a day. Rarely, there are mild to severe allergic reactions to it. (3) Oral contrast medium can cause loose motions for a day.

Time for report: (1) Typically: 12 hours. (2) Maximum: 24 hours.

Why choose us?



Expertise
Equipment
Ease



PET-CT



SPECT



Therapy

📍 G1 & G2, Canal Point,
Near INS Hospital,
Khatodara, Surat - 395002.
☎ +91 92271-02468, +91 92271-12468
📞 +91 261-2990921.
✉ scan@supersahyog.com
🌐 www.supersahyog.com



Location
(scan/touch)



Save contact

Scan (print version)
Touch (PDF version)



SUPER SAHYOG
Nuclear Imaging