



Patient Information

PSMA ligand 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	✓
પાણી પાણી Water	અડધું લિટર સાદું પાણી પ્રક્રિયાનાં એક કલાક પહેલાં આધા લીટર સાદા પાણી પ્રક્રિયા કે એક ઘંટે પૂર્વ Half litre water 1 hour before procedure
પેશાબ કરી શકાએ છે ? પેશાબ કર સકતે હૈં? Can pass urine?	✓
દવાઓ દવાઈ Drugs	બધી લઈ શકાય છે સારી લી જા સકતી હૈં All can be taken

પ્રક્રિયા દરમિયાન પ્રક્રિયા કે દૌરાન During procedure

ડોક્ટરની લેખિત સલાહ ડૉક્ટર કી લિખિત સલાહ Doctor's written advice	ફરજિયાત અનિવાર્ય Compulsory
પાલક સાથે આવવાનું પાલક કે સાથ આના Accompanying carer	ફરજિયાત અનિવાર્ય Compulsory
પ્રક્રિયા માટેનો સમયગાળો પ્રક્રિયા કી અવધિ Time for procedure	સામાન્યતઃ 3.5 કલાક. મહત્તમઃ 5 કલાક સામાન્યતઃ 3.5 ઘંટે અધિકતમ 5 ઘંટે Typical: 3.5 hours. Maximum: 5 hours

પ્રક્રિયા પછી પ્રક્રિયા કે બાદ After procedure

સાવચેતી સાવધાની Precaution	સગર્ભા સ્ત્રીઓ અને બાળકોથી અંતર ગર્ભવતી મહિલાઓં ઓર બચ્ચોં સે દૂરી Distance from pregnant ladies and children
રિપોર્ટ માટેનો સમય રિપોર્ટ કો સમય Time for report	સામાન્યતઃ 12 કલાક. મહત્તમઃ 24 કલાક સામાન્યતઃ 12 ઘંટે અધિકતમ 24 ઘંટે Typical: 12 hours. Maximum: 24 hours

વધુ વિગતો માટે કૃપા કરીને આગળ વાંચો
અધિક જાનકારી કે લિએ કૃપયા આગે પઢેં
Please read ahead for further details

પ્રક્રિયાના 1 દિવસ પહેલા

તાજેતરના (1 અઠવાડિયાની અંદરનું) serum creatinine સ્તર.

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.

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 ઈન્જેક્શનના દરમિયાન કોઈ કષ્ટ થયો હોય તો (દા.ત., ચામડી પર ફોલ્લીએ, શરીર પર સોજો અને શ્વાસની મુશ્કેલી).

ઢીલા ફિટિંગવાળા 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, PSMA ligand ઈન્જેક્શન (30 મિનિટ). (2) શરીરમાં PSMA ligandનું 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 ઈન્જેક્શન 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 પ્રતીક્રિયાની 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

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

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।

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 लाएं।

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, PSMA ligand इंजेक्शन (30 मिनट)। (2) शरीर में PSMA ligand 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 रक्तस्राव। (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

Recent (within last 1 week) serum creatinine level.

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.

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, PSMA ligand injection (30 min). (2) PSMA ligand 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