



## FACILITIES EQUIPPED WITH

Dual Head SPECT Gamma Camera

64 Slices PET/CT

ABT Cyclotron (TRAVIS Module)

Nuclear Cardiology Lab

Theranostics' Room

# NUCLEAR MEDICINE & THERANOSTICS

Comprehensive Cancer Centre  
Dow University of Health & Sciences

Ojha Campus; KDA Scheme 33,  
Suparco Road  
Gulzar-e-Hijri, Karachi



SCAN TO VISIT

## CONTACT US



03422019262



021-111-113-847  
(Ext. 3953/3957)



021-111-362-273



nmt@duhs.edu.pk



www.duhs.edu.pk



COMPREHENSIVE CANCER CENTRE  
کمپریہینسو کینسر سینٹر

## F-18 NOTA (OCTREOTIDE) PET/CT

Name: \_\_\_\_\_

MR: \_\_\_\_\_

Age: \_\_\_\_\_

Gender: \_\_\_\_\_

Contact No. \_\_\_\_\_

Referred by: \_\_\_\_\_

Appointment D/T \_\_\_\_\_

## Instructions

No need to fast before the test, you should be well hydrated on the day of the test.

A fresh creatinine blood test before the scan (within 2 weeks) in case of contrast study.

If on SSTR, discontinue it for 12 hours (for short acting) or 2-4 weeks (for long acting) prior to the test. Routine medication may be taken on the day of the test.

You will receive an injection of radiotracer. You will remain in the uptake room and after 30-60 minutes will be imaged under the PET/CT scanner for 10-20 minutes.

Bring previous medical records (CDs and Films) and the advice slip.

The entire procedure will take about 3-4 hours.

Avoid bringing small children or pregnant women.

Inform the staff if you are pregnant, suspect you might be, or are nursing.

Your test report will be available on the e-portal within 24 hours of completion of test. (Except Sunday and Public Holiday)

## ہدایات

ٹیسٹ سے پہلے خالی پیٹ رمنے کی ضرورت نہیں ہے، آپ کو ٹیسٹ والے دن اچھی طرح ہائیڈریٹ رہنا چاہیے۔

کنٹراسٹ اسٹڈی کی صورت میں اسکین سے پہلے تازہ کریاٹینین کا بلڈ ٹیسٹ (۲ ہفتوں کے اندر) کروانا ضروری ہے۔

اگر مریض SSTR پر ہو تو شارٹ ایکٹنگ دوا کو ٹیسٹ سے ۱۲ گھنٹے پہلے بند کر دیں، اور لانگ ایکٹنگ دوا کو ٹیسٹ سے ۲-۴ ہفتے پہلے بند کرنا چاہیے۔ ٹیسٹ والے دن معمول کی ادویات لی جا سکتی ہیں۔

آپ کو ایک ریڈیوٹریسر کا انجیکشن لگایا جائے گا۔ اس کے بعد آپ اپٹیک روم میں رہیں گے اور ۳۰ سے ۶۰ منٹ بعد PET/CT اسکیننگ کے ذریعے ۱۰ سے ۲۰ منٹ تک امیجنگ کی جائے گی۔

اپنے سابقہ میڈیکل ریکارڈز (سی ڈیز اور فلمز) اور مشورے کی پرچی لے کر آئیں۔

مکمل پروسیجر میں تقریباً ۳-۴ گھنٹے لگیں گے۔

چھوٹے بچوں یا حاملہ خواتین کو ساتھ لانے سے گریز کریں۔

اگر آپ حاملہ ہیں، شبہ ہے کہ حاملہ ہو سکتی ہیں، یا دودھ پلا رہی ہیں تو عملے کو اطلاع دیں۔

آپ کی ٹیسٹ رپورٹ ٹیسٹ مکمل ہونے کے ۲۴ گھنٹوں کے اندر ای-پورٹل پر دستیاب ہوگی۔ (اتوار اور اعلانیہ تعطیلات کے علاوہ)

## ہدایتون

ٹیسٹ کان اگ خالی پیٹ رہن جي ضرورت ناھي، توهان کي تيسٽ واري ڏينهن سنو ھائيدريٽ رھن گھرجي۔

کنٽراسٽ اسٽڊي جي صورت ۾ اسڪين کان اڳ تازو ڪريٽينين جو بلڊ تيسٽ (۲ ھفتن اندر) ڪرائڻ ضروري آھي۔

جيڪڏھن مريض SSTR تي ھجي ته شارٽ ايڪٽنگ دوا کي تيسٽ کان ۱۲ ڪلاڪ اڳ بند ڪيو وڃي، ۽ لانگ ايڪٽنگ دوا کي تيسٽ کان ۲ کان ۴ ھفتا اڳ بند ڪرڻ گھرجي۔ تيسٽ واري ڏينهن معمول جون دوائون وٺي سگھجن ٿيون۔

توهان کي ريڊيو ٽريسر جو انجڪشن لڳايو ويندو. ان کان پوءِ توهان اپٽيڪ روم ۾ رھندا ۽ ۳۰ کان ۶۰ منٽن بعد PET/CT اسڪينر ذريعي ۱۰ کان ۲۰ منٽن لاءِ تصوير ڪشي ڪئي ويندي۔

پنھنجا اڳوڻا ميڊيڪل ريكارڊز (سي ڊي ۽ فلمون) ۽ مشوري جي پرچي گڏ آڻيو۔

مڪمل پروسيجر ۾ تقريباً ۳-۴ ڪلاڪ لڳندا۔

نئين ٻارن يا حمل واري عورتن کي گڏ آڻڻ کان بچو۔

جيڪڏھن توهان حمل سان آھيو، شڪ آھي ته حمل ٿي سگھي ٿو، يا ڪير پياريندڙ آھيو ته اسٽاف کي اطلاع ڏيو۔

توهان جي تيسٽ رپورٽ تيسٽ مڪمل ٿيڻ کان ۲۴ ڪلاڪن اندر اي-پورٽل تي دستياب ھوندي۔ (آچر ۽ اعلان ٿيل موڪلن کان سواءِ)