



PET-senteret, UNN Tromsø

# Pasientveiledning

# **Kolin-PET skanning**

## ”Parathyreoidea-PET”

Kvalitet

Trygghet

Respekt

Omsorg

## Om undersøkelsen

Kolin-PET («Parathyreoidea-PET») er en undersøkelse som utføres som ledd i per operativ utredning av pasienter med forhøyet produksjon av parathyreoideahormon (biskjoldbrusk-kjertelhormon). Hensikten med undersøkelsen er å lokalisere den kjertelen (vanligvis har man 4 biskjoldbrusk-kjertler) som produserer for meget hormon og som kirurgen vurderer å operere vekk.

Etter injeksjon av sporstoffet  $^{18}\text{F}$ -Kolin foretas avbildning med en PET-skanner etter 15–90 minutter. Avhengig av problemstillingen vil noen pasienter bli undersøkt med PET/CT, mens andre vil bli undersøkt med PET/MR. Enkelte pasienter vil bli undersøkt med både PET/CT og PET/MR. Hver billedtaking tar 15 minutter. Samlet tidsbruk inkludert ventetid før injeksjon av  $^{18}\text{F}$ -Kolin er inntil 6 timer.



## Bekreftelse av timen

En  $^{18}\text{F}$ -Kolin PET-undersøkelse er svært kostbar, og det radioaktive sporstoffet har holdbarhet kun i noen få timer. Det er viktig at du snarest bekrefter om du kan møte til den oppsatte timen, slik at vi kan kalle inn en annen pasient om den oppsatte timen ikke passer for deg.

**Ring oss på tlf.: 776 27476.**

Når du ringer til oss for å bekrefte timen kan du også få svar på eventuelle spørsmål du måtte ha om undersøkelsen.

Bekreft din time ved å ringe 776 27476

# Forberedelser til PET-undersøkelsen

Du trenger ikke å faste, og du kan ta alle dine vanlige medisiner. Det er viktig at du drikker godt i timene før undersøkelsen. (2-3 glass).

## Bivirkninger ved undersøkelsen

Undersøkelsen gir vanligvis ingen bivirkninger. Den samlede radioaktive stråledosen ved undersøkelsen tilsvarer en avansert røntgenundersøkelse.



## Generelt

Det kan dessverre oppstå problemer med produksjon eller leveransen av sporstoffet ( $^{18}\text{F}$ -Kolin). Det kan også oppstå tekniske problem med PET- kameraene. Således hender det dessverre av og til at planlagt undersøkelse ikke lar seg gjennomføre. Vi vet ikke dette før samme morgen, og vi rekker ofte dessverre ikke å informere om dette før du møter hos oss.

Svar sendes til henvisende lege så snart det foreligger.



# Hvordan komme seg til PET-senteret?

## Med buss

Hvis du kommer til Breivika fra Tromsø sentrum er det lettest å ta buss nummer 20 eller 21 fra Fredrik Langes gate. Denne bussturen tar omtrent 15 minutter. Inngangen til PET-senteret ligger på gateplan på motsatt side av hovedinngangen til sykehuset i Breivika.

## Med flybuss

Om du kommer til Tromsø med fly kan du ta flybussen direkte fra flyplassen på Langnes til PET-senteret og benytte inngangen på gateplan.

## Med taxi


Du kan også ta taxi hvis du har avtalt dette med Pasientreiser. Taxien stopper utenfor inngangen.


## Med privatbil

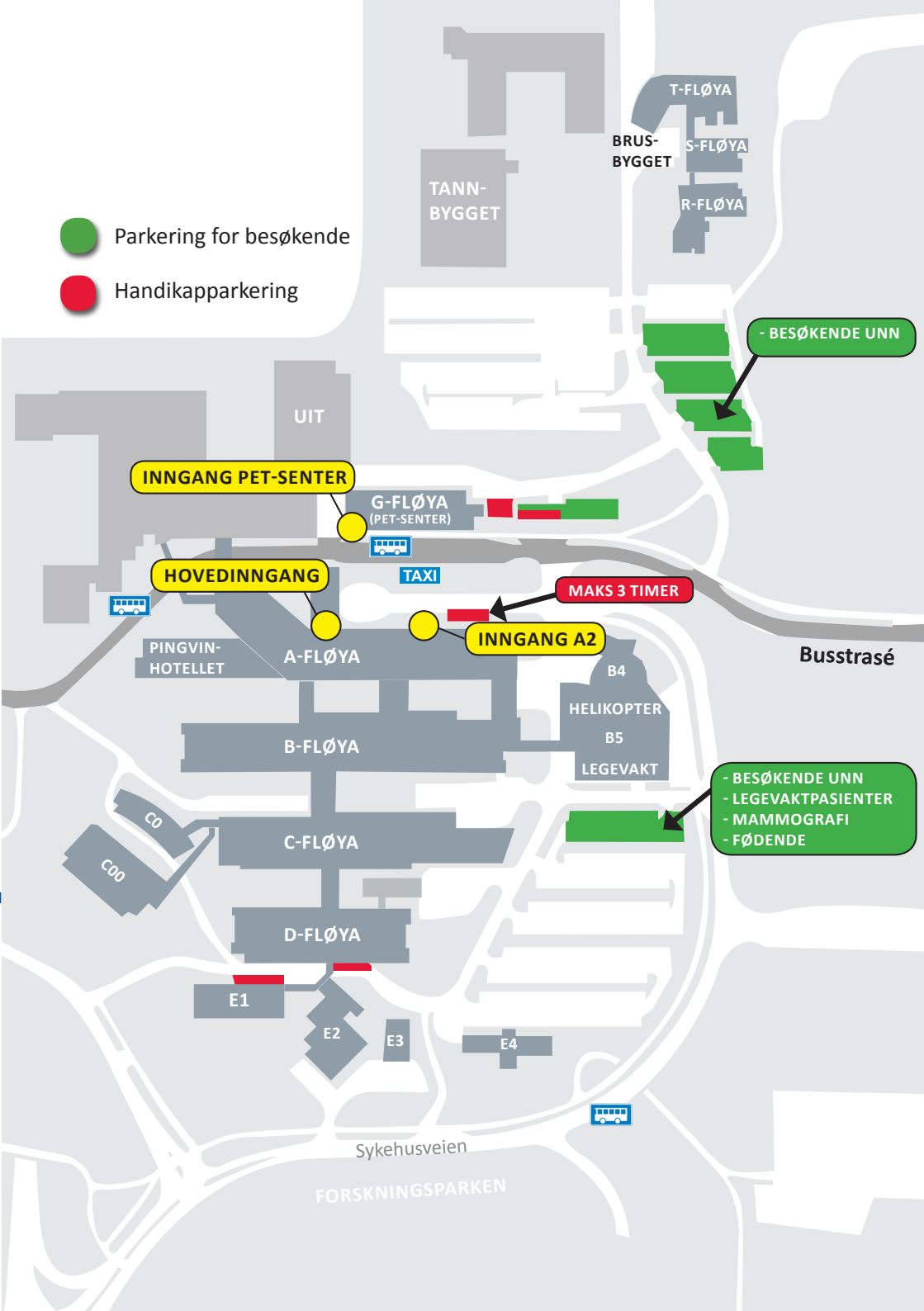
Hvis du kommer med privatbil må du bruke gjesteparkeringa for besøkende UNN.

Fra gjesteparkeringa går du til G-fløya og inngang PET-senter.

---

 Parkering for besøkende

 Handikapparkering



- BESØKENDE UNN

INNGANG PET-SENTER

G-FLØYA  
(PET-SENTER)

HOVEDINNGANG

TAXI

MAKS 3 TIMER

INNGANG A2

PINGVIN-  
HOTELLET

A-FLØYA

B4

HELIKOPTER

B5

LEGEVAKT

Busstrasé

- BESØKENDE UNN  
- LEGEVAKTPASIENTER  
- MAMMOGRAFI  
- FØDENDE

C0

C00

C-FLØYA

D-FLØYA

E1

E2

E3

E4

Sykehusveien

FORSKNINGSPARKEN

# Kontakt

## Telefon

Timebestilling og informasjon: 776 27476  
mandag - fredag Kl. 09 - 11 / kl. 13 - 15

## Oppmøtested

PET-senteret, plan 6 (gateplan)

Åpningstid mandag - fredag: Kl. 07.30 - 15.00

## E-post

[post@unn.no](mailto:post@unn.no)

