

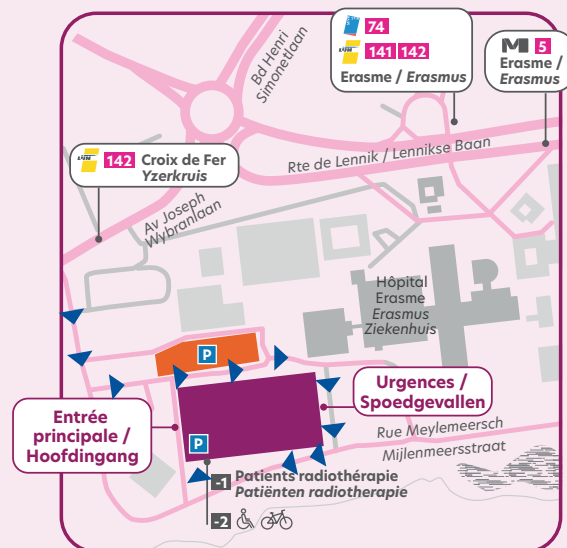
Accès Radiothérapie

À l'entrée principale de l'hôpital,
suivez la **Route 1800, étage -1.**

Lorsque vous sortez de l'ascenseur, l'entrée se
trouve immédiatement sur votre droite.

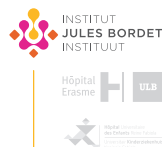
Accès parking Radiothérapie

- Ce parking **gratuit** est accessible au -1,
**uniquement durant vos séances de
radiothérapie.**
- Pour y accéder, après avoir passé les
2 barrières des urgences, empruntez la
rampe descendante qui vous permettra de
contourner le bâtiment jusqu'à trouver l'entrée
du parking
- Sonnez en précisant que vous venez pour la
radiothérapie.
- Demandez votre **badge d'accès** à l'accueil
de la radiothérapie.



H.U.B

HÔPITAL UNIVERSITAIRE
DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS
BRUSSEL



Institut Jules Bordet
Rue Meylemeersch 90
1070 Bruxelles
T +32 (0)2 541 31 11
M communication@hubruxelles.be

www.bordet.be

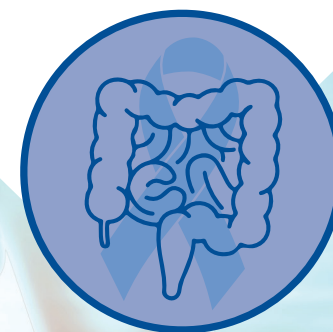
H.U.B

HÔPITAL UNIVERSITAIRE
DE BRUXELLES
ACADEMISCH ZIEKENHUIS
BRUSSEL



Rectum Scanner + IRM de Simulation

Radiothérapie



Accueil Radiothérapie

+32 (0)2 541 38 00
[accueil.cons.radiotherapie@](mailto:accueil.cons.radiotherapie@hubruxelles.be)
[hubruxelles.be](mailto:accueil.cons.radiotherapie@hubruxelles.be)

Du lundi au vendredi :
8h - 17h

Editeur responsable :
Service de communication H.U.B.
Institut Jules Bordet
Rue Meylemeersch 90
1070 Bruxelles
05/2025 - NB-PTS-0598

Informations

- L'examen se déroule en **2 parties** : Un **scanner** de Simulation suivi d'une prise d'images sur l'**IRM-Linac**, machine sur laquelle se fera votre traitement.
- Il s'agit d'un examen préparatoire à la radiothérapie, permettant le calcul très précis de votre plan de traitement.
- Il nécessite une **préparation** spécifique

Déroulement

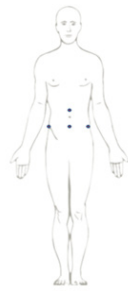
- Vous pouvez manger léger avant l'examen. Et hydratez-vous bien, mais **Evitez néanmoins de boire dans les 2 à 3 h qui précèdent votre simulation.**
- **Inscription - route 1800 (accueil RT)**
 - 1h avant l'heure de l'examen
 - Votre carte d'identification vous y sera remise (à conserver durant tout le traitement)
- **Préparation - route 1805** - Salle d'attente de la Simulation.

- **2h avant la simulation**, évitez de boire de grandes quantités d'eau.
- **Juste avant** votre simulation, rendez-vous aux toilettes **pour vider votre vessie** (attendez le signal d'un membre du personnel).
- Ensuite **buvez 1 gobelet d'eau puis ne buvez plus rien** jusqu'à votre sortie de l'IRM-Linac.

- Si vous souffrez de **problèmes de continence** et que vous devez fréquemment vous rendre aux toilettes, signalez-le au médecin présent.

Partie 1 : Scanner de Simulation (+/- 30 min)

- Un **produit de contraste** à base d'iode vous sera peut-être injecté durant l'examen. **Signalez** :
 - toute allergie connue à l'iode;
 - tout problème de thyroïde;
 - la prise d'un traitement contre le diabète;
 - toute insuffisance rénale.
- Au moment de l'injection, il se pourrait que vous ressentiez
 - une bouffée de chaleur;
 - un goût métallique en bouche;
 - une envie d'uriner.Cela ne doit pas vous inquiéter.
- Pensez à **bien vous hydrater après l'examen** s'il y a eu injection (pour une élimination plus rapide du produit iodé).
- De manière à garantir la reproductibilité de votre position lors de chaque séance, **4 petits points** vous seront **tatoués** à l'encre de chine. Signalez-le si cela vous pose un problème.



Partie 2 : IMR-Linac (+/- 40 min)

- Cette partie est réalisée en **position dite « de traitement »**, à savoir tout comme lors de chaque séance de traitement.
- **Aucun produit de contraste** ne vous sera injecté.
- Dès la sortie du scanner, vous ser invité(e) à vous rhabiller et vous réinstaller dans la salle d'attente.
- Un médecin viendra ensuite vous chercher pour vous accompagner jusqu'à la cabine de l'IRM-Linac.
- Un petit **questionnaire** (5 questions + votre poids) sera réalisé par mesure de sécurité.
- Une fois dans la cabine, une **blouse** sera à votre disposition. Vous pouvez également prévoir une **tenue confortable**, sans métal et ne collant pas au corps (et pas de nylon)

- Il vous sera demandé d'**enlever tout élément métallique** tels que vos bijoux, soutien-gorge avec armature, montre, pince à cheveux, masque, ...
- Le positionnement sur la table de l'IRM sera légèrement différent de celui sur le scanner.
- Pour le **bruit**, nous vous fournirons des bouchons d'oreille ainsi qu'un casque audio émettant de la musique tout au long de l'examen.
- Vos bras seront placés sur votre thorax avec un petit coussin entre les deux mains.
- Une **sonnette** sera placée dans votre main pour nous signaler tout problème lors de la séance. En pressant sur cette sonnette, vous pourrez communiquer oralement avec le médecin. La ventilation et la luminosité peuvent aussi être modifiées sur votre demande pendant que l'IRM fonctionne.
- Il est très important de nous confirmer que vous êtes parfaitement **confortable** sur la table de traitement car vous devrez **rester dans cette**

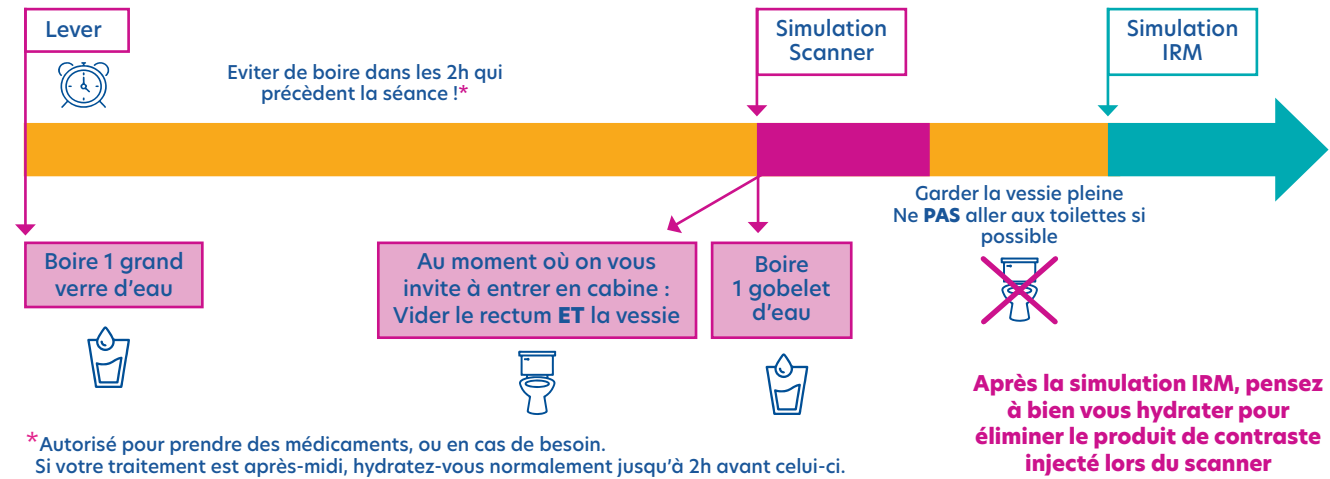
position pendant environ 1h (parfois +, parfois -) **lors des traitements.**

- Il est également essentiel de **ne surtout pas bouger** une fois que vous serez placé. La qualité des images et du traitement en dépend.
- Après la simulation, nous vous demanderons si tout s'est bien passé, et un médicament pour vous détendre pourra être prescrit pour les séances de traitement si cela vous semble nécessaire.

Sortie de l'IRM

- Vous pourrez ensuite vous rhabiller et patienter sur un des sièges situés devant la cabine.
- Un médecin vérifiera avec vous les horaires de traitement figurant sur le document que vous aurez reçu au secrétariat.

Préparation à la simulation Scanner + IRM-Linac



*Autorisé pour prendre des médicaments, ou en cas de besoin. Si votre traitement est après-midi, hydratez-vous normalement jusqu'à 2h avant celui-ci.