RADIO HÉROS

Tu vas passer une IRM ?

Les Super héros sont là pour t'accompagner dans cette nouvelle aventure !

Retrouve dans ce livret toutes les informations pour t'aider à te préparer en toute sérénité à l'examen.

À l'attention des parents

Passer une IRM est souvent angoissant pour les enfants et surtout pour leurs parents.

N'hésitez pas à parcourir ce livret avec votre enfant pour l'aider à appréhender au mieux l'examen.

Mission IRM !

L'IRM est une machine qui utilise un champ magnétique et un ordinateur pour produire des images en coupes très détaillées de l'intérieur de ton corps. C'est comme si on prenait « des photos » pour voir ce qui se passe à l'intérieur de toi.

L'IRM permet au médecin de voir très précisément certaines parties de ton corps. C'est un examen qui prend du temps et qui peut être un peu impressionnant mais c'est indolore et sans risque.

Astuce

Princesse Bella en a déjà passé une : tu peux découvrir son aventure dans le dessin animé disponible dans l'application Radio Héros !

Comment ça se passe ?

Avant l'examen

Une personne (le manipulateur ou la manipulatrice) viendra te chercher pour t'amener dans une autre salle pour te préparer.
Bien sûr tes parents peuvent t'accompagner et ton doudou aussi !

Il faudra retirer tous les objets métalliques que tu portes car sinon ils seraient attirés par la machine d'IRM comme par un aimant !
Pense donc bien à retirer ta montre, tes barrettes, bijoux...

Astuce

Tu peux t'entraîner avec Rose et le jeu zéro métal dans l'application Radio Héros.

Le manipulateur(/trice) t'expliquera le déroulement de l'examen.
Il est à ton écoute, n'hésite pas à lui poser toutes tes questions.

Pendant l'examen

Imagine que tu pars dans l'espace avec un vaisseau spatial ! En effet, l'IRM est comme un petit vaisseau, ou un petit tunnel, ouvert aux deux extrémités avec un lit qui coulisse à l'intérieur.

Quel que soit le type d'IRM, tu seras étendu sur ce lit, la tête ou les pieds en premier selon la partie du corps à examiner. Une fois confortablement installé, la manipulateur (/trice) fera glisser le lit dans la machine.
L'intérieur est bien éclairé.

L'IRM produit des sons secs et forts (comme un marteau piqueur ou comme dirait Princesse Bella « des astéroïdes qui cognent contre le vaisseau spatial »). C'est assez impressionnant mais tout à fait normal, cela signifie que la machine prend bien les images. L'équipe médicale te proposera un casque pour écouter une histoire ou de la musique ou tu auras des bouchons d'oreilles afin d'atténuer le bruit de la machine.

Le plus important : il faut rester calme et immobile comme une statue pour que la machine prenne de belles images. Si tu bouges, elles seront floues et il faudra tout recommencer. Tu verras, si tu te détends suffisamment, il se pourrait même que tu t'endormes !

Astuce

Pour t'aider à rester immobile pendant l'examen, pense à des choses agréables (un super voyage dans l'espace en apesanteur par exemple). Essaie de réciter l'alphabet à l'envers...

Ton papa ou ta maman ou une autre personne de ton choix t'accompagnera tout au long de l'examen.

Tu auras également ton doudou et/ou ta tétine près de toi ainsi qu'une sonnette dans ta main pour nous appeler.

Le manipulateur(/trice) sera présent : il te parlera grâce à un micro et pourra venir te voir à tout moment.

Après l'examen

Tu vas récupérer tes affaires et patienter un petit peu en salle d'attente avant que le médecin radiologue voit tes parents pour leur expliquer le résultat.

Enfin tu pourras rentrer chez toi, prêt pour d'autres aventures !

Il est possible que tu aies besoin d'une injection

Il est possible qu'on ait besoin de t'injecter un produit que l'on appelle produit de contraste. Il va améliorer la qualité des images prises et l'interprétation de l'image sera plus facile pour le médecin.

Qu'est-ce qu'un produit de contraste ?

- Un produit de contraste est un liquide utilisé pour améliorer la qualité de l'image IRM.
- Il fait apparaître les images plus contrastées et cela aide ainsi le radiologue à faire un diagnostic plus rapide et plus fiable. Le produit de contraste n'est pas utilisé à chaque examen, ne t'inquiète surtout pas si le radiologue décide de l'utiliser.

Comment sera-t-il utilisé ?

- Avant l'examen, une crème anesthésiante ou un patch aux plis des coudes peut être appliqué sur le dos des mains. Cette crème a un « super pouvoir » ! Elle permet d'endormir ta peau et tu ne sentiras rien au moment de la piqûre.

- Une fois la partie de ta peau endormie, tu t'installeras confortablement (dans un fauteuil ou sur les genoux de papa ou maman) et le (la) manipulateur/trice piquera tout doucement ta peau et placera un petit tuyau qu'on appelle un cathéter.
- C'est un petit tuyau en plastique transparent qui permet d'injecter par la suite le produit de contraste.
  Il restera fixé sur ton bras jusqu'à la fin de l'examen grâce à un petit pansement transparent : rassure-toi tu pourras bouger ton bras sans difficulté.

Astuce

Pense à un endroit où tu te sens bien ou demande à tes parents de regarder le dessin animé Radio Héros pendant la piqûre. Tu verras, en pensant à autre chose, tu ne te rendras compte de rien.

- Une petite quantité de produit de contraste sera injectée pendant l'examen.
- Tes parents et le/la manipulateur/trice seront avec toi pour te rassurer et répondre à toutes tes questions.

RADIO HÉROS

L'application Radio Héros t'accompagne pour ton examen

L'application ludique pour rassurer les enfants avant un examen d'imagerie médicale

- L'application est disponible sur ton iPhone, télécharge-la vite pour accéder au monde des héros de la radiologie !
- Viens aider ton super-héros à partir en SuperMission et à accomplir les épreuves qui l'attendent.
- Tu pourras résoudre des mini-jeux et découvrir un dessin animé. Prêt pour l'embarquement au sein du vaisseau spatial RADIO HÉROS ? C'est parti !

TÉLÉCHARGER L'APPLICATION GRATUITEMENT

iOS | Android

Plus d'informations sur www.radioheros.fr

FESTIVAL COMMUNICATION SANTÉ — PRIX BRONZE

Choisis ton personnage et franchis les épreuves pour devenir le super-héros de l'IRM

Embarquement

Le vaisseau spatial RADIO HÉROS t'emmène en SuperMission à travers 4 jeux interactifs !

Mission magnétique

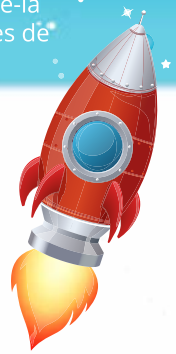
Pour mieux comprendre l'examen d'IRM, retrouve dans l'application le dessin animé de tes héros.

Héros Maker

Prends-toi en photo et décore-la avec le décor et les accessoires de l'univers de Radio Héros.

Conseils aux parents

Les parents peuvent préparer au mieux leurs petits Super-Héros grâce à des conseils adaptés.



Mission JEUX

Jeu des 7 erreurs

Trouve les 7 différences entre les deux princesses Bella.

Labyrinthe

Aide Ben et Bella à trouver leur chemin jusqu'au vaisseau spatial.

Trouve le doudou de Rose

Le doudou de Rose s'est caché. Aide-la à le retrouver !

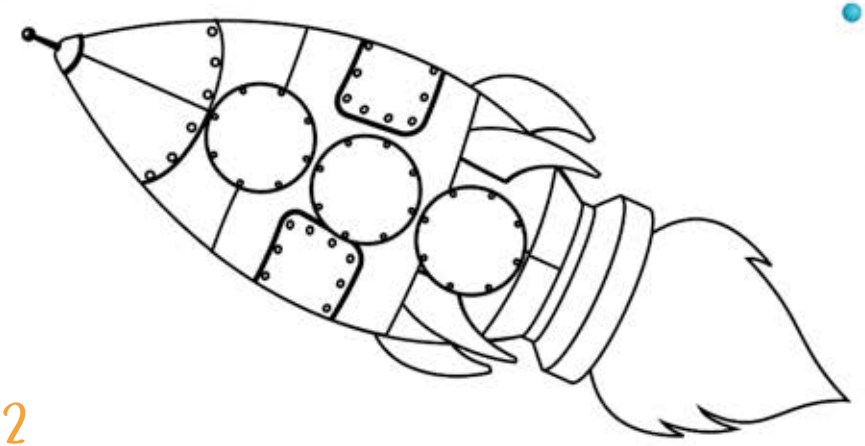
Mots mêlés

Retrouve le plus rapidement possible les 7 mots suivant cachés dans la grille.
Les mots se lisent horizontalement ou verticalement.
Une lettre peut servir deux fois.

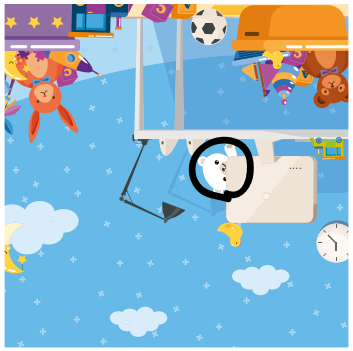
IRM ★ MISSION ★ COURAGE ★ HEROS ★ EXAMEN ★ EMBARQUEMENT ★ RADIOLOGIE

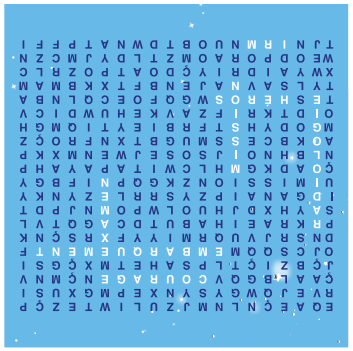
E Q A E Ç N L N M J Z U L I W T E Z Ç P
R V E J Q W G Y S Y N X E P M G X U S I
Ç A A L B G Q V C O U R A G E N Ç M N V
J Ç B Z I Ç T L P S A H E T M X Ç G S I
O J C S Q Q M E M B A R Q U E M E N T F
D N S R J V U Q R M I Y Y F X R S Ç N K
P R K R A E I H A B U T D C A G Q T V L
S A Y H X D J H U O L W P O M N J P D T
I D G A N A I P Z Y S R R L E Z Y N K Y
U I M I S S I O N Z K G Q P N I F B G Y
Ç O A D K G M H L C W I T A P A Y A H P
N L B H N O I J S O S E J W E N M X K P
A O K B C E S S M U G B T X N F R O Ç Z
M G O D Y H S T F R B I E Y T I Q M G H
O I D T K R I F Z A V K E H U W D I C V
T E S H E R O S W G Q F O E C Q L N B A
T Y L S A V N A J E N B F T X K B M A M
X W Y A I D R I Y Ç D O A T P O Z R L C
W E O D P O R A O M Z T L D Y J M C Z N
T J N I R M N U O B T D W N A T P F F I

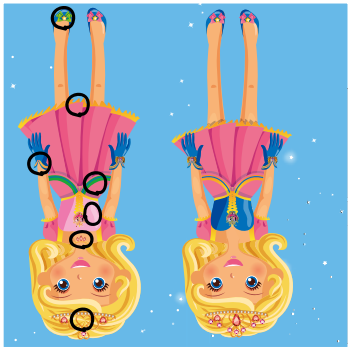
Coloriages



Les réponses aux jeux







RADIO HÉROS

Tampon du centre de radiologie

899166823-0323-PP-PF-RAD-FR-0284-1 - Bayer HealthCare SAS - SAS au capital de 47 857 291,14 €. 706 580 149 RCS Lille Métropole.

TÉLÉCHARGER
L'APPLICATION GRATUITEMENT

iOS Android

Bayer HealthCare SAS
Division Pharmaceuticals - Radiology
Parc Eurasanté - 220 avenue de la Recherche
59120 LOOS, France
www.bayer.fr - www.radiology.bayer.fr

PROSPECTUS BAC DE TRI