

Les
ORGAMITESTM

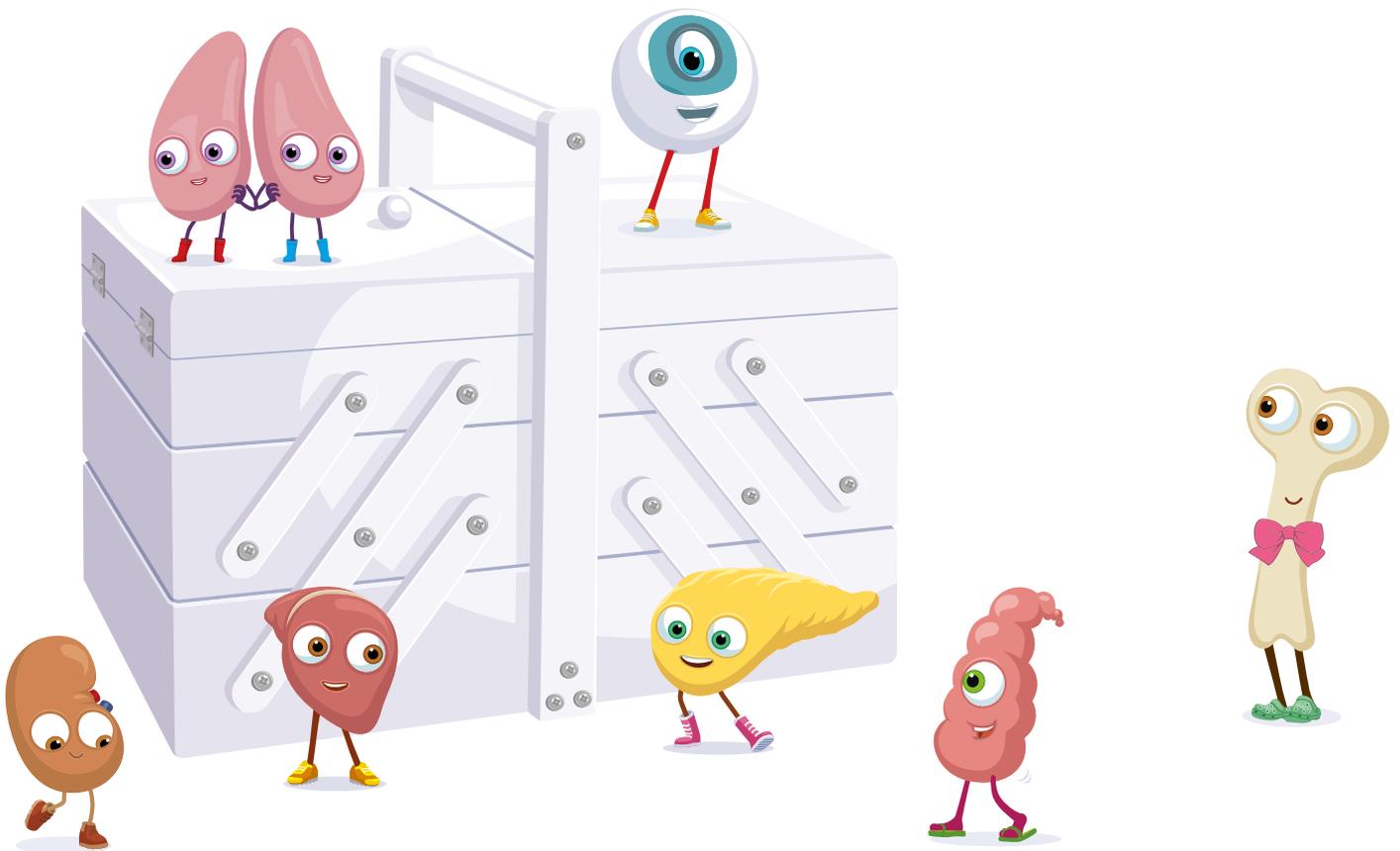
TROUSSES
PÉDAGOGIQUE



**Trousse à outils :
LES SUPER ORGANES**

Ressources pour enseignant

Pour en savoir plus visitez : Orgamites.ca



NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang
SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR

NHS
Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

Scénarios

CEST CE
QUI EST À
L'INTÉRIEUR QUI
COMPTE



DISCUTER DES SCÉNARIOS

Racontez aux élèves l'histoire de Caleb et posez-leur les questions de discussion suivantes

1. De quel organe Caleb a-t-il besoin?
2. Comment un don d'organe pourrait-il améliorer la vie de Caleb? (Pense à ce qu'il pourrait faire qu'il ne peut pas faire maintenant.)
3. À ton avis, comment Caleb se sentirait-il s'il recevait une greffe de poumon?

Remarque : Caleb est un personnage fictif. Par contre, les expériences et les symptômes décrits sont ceux de vraies personnes qui attendent une greffe d'organe.

Demandez aux élèves de prendre les scénarios. Vous pourriez imprimer une feuille pour deux élèves. Notez que les scénarios ont des degrés de difficulté (le plus facile est celui de Selma et le plus difficile, celui de Jay).

Trois questions que les élèves doivent se poser :

1. De quel organe ont-ils besoin ?
2. Comment leur vie s'améliorera-t-elle ?
3. Comment se sentiront-ils en recevant un organe donné ?

Une fois que les élèves ont fait l'exercice par paire, discutez avec la classe de ce qu'ils ont découvert.

Notez que Selma a besoin de cornées; Alex, d'un rein; Anna, de cellules souches (moelle osseuse); et Jay, d'un intestin grêle.

Expliquez aux élèves l'importance d'augmenter le nombre de dons d'organes. Les personnes malades doivent parfois attendre très longtemps pour recevoir l'organe dont elles ont besoin et certaines ne le reçoivent jamais.

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang
SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR



Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

Scénarios

CEST CE
QUI EST À
L'INTÉRIEUR
QUI COMPTE



SELMA

Selma a un problème aux yeux. Cela a commencé juste avant la naissance de sa fille. Elle voyait flou quand elle se réveillait le matin et sa vue s'est détériorée avec les années. En plus d'avoir une vue embrouillée, elle ne voit plus les couleurs, juste du gris.

ALEX

Alex est né avec une grave maladie rénale. Il manque l'école trois jours par semaine pour aller à l'hôpital et faire nettoyer son sang par une machine vu que ses reins ne peuvent pas le faire. Ce traitement, qui s'appelle « dialyse », dure plusieurs heures. Après le traitement, Alex est fatigué et ressent parfois de la douleur.

ANNA

Anna a trop de globules blancs dans le sang. Elle se fatigue vite et attrape facilement des infections. Elle est souvent malade, ce qui l'oblige à rester au lit.

Anna étudiait à l'université et s'entraînait pour devenir danseuse professionnelle, mais elle a dû tout arrêter pendant son traitement.

JAY

Le corps de Jay n'absorbe pas bien les nutriments de la nourriture. Il a été mis sous perfusion, ce qui veut dire qu'on envoie du liquide dans son sang par une seringue. Ce liquide contient tous les nutriments dont il a besoin : protéines, glucides, vitamines...

Malheureusement, la perfusion a entraîné d'autres problèmes et Jay a maintenant besoin d'une greffe d'organe pour rester en vie.

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang

SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



SUPPORTÉ PAR

NHS
Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND

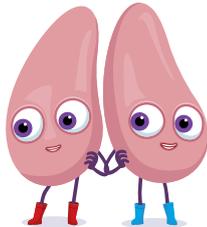


Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

— JEU D'ASSOCIATION —



PANCRÉAS



POUMONS



PETIT INTESTIN
(INTESTIN GRÊLE)



REIN



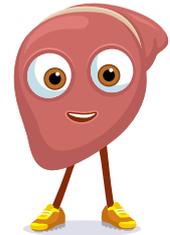
CAPITAINE MOELLE
(MOELLE OSSEUSE)



CŒUR



ŒIL



FOIE

Je suis toujours très occupé; je remplis plus de 200 fonctions à moi tout seul! Mon travail le plus important est de nettoyer ou filtrer le sang.

Petit, mais long, je mesure plus ou moins six mètres! Obsédé par la nourriture, j'absorbe les nutriments de tout ce que tu bois et manges.

Un peu moins actif que les autres, je fabrique deux substances importantes : les enzymes, qui aident à décomposer les aliments, et les hormones, qui contrôlent le taux de sucre dans le sang.

J'ai la forme d'un haricot et je suis présent en double chez la plupart des gens. J'aime que tout soit propre et mon travail le plus important est de filtrer les déchets du sang.

Je suis le plus observateur des organes. De forme ronde, je laisse entrer la lumière et envoie des messages au cerveau pour que tu puisses voir.

Nous sommes inséparables. Nous aspirons l'oxygène de l'air que tu respirez, l'envoyons dans ton sang et te débarrassons du gaz carbonique.

Je garde toujours le rythme. J'agis comme une puissante pompe pour faire circuler le sang partout dans ton corps.

Je suis une usine à cellules; je fabrique les cellules sanguines, comme les globules rouges, mais je ne suis pas un organe.

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang
SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR

NHS
Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

JEU D'ASSOCIATION



PANCRÉAS

Un peu moins actif que les autres, je fabrique deux substances importantes : les enzymes, qui aident à décomposer les aliments, et les hormones, qui contrôlent le taux de sucre dans le sang.



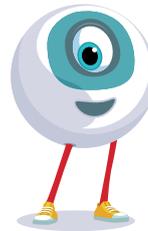
PETIT INTESTIN
(INTESTIN GRÊLE)

Petit, mais long, je mesure plus ou moins six mètres! Obsédé par la nourriture, j'absorbe les nutriments de tout ce que tu bois et manges.



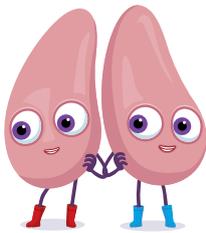
CAPITAINE MOELLE
(MOELLE OSSEUSE)

Je suis une usine à cellules; je fabrique les cellules sanguines, comme les globules rouges, mais je ne suis pas un organe.



ŒIL

Je suis le plus observateur des organes. De forme ronde, je laisse entrer la lumière et envoie des messages au cerveau pour que tu puisses voir.



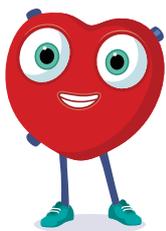
POUMONS

Nous sommes inséparables. Nous aspirons l'oxygène de l'air que tu respires, l'envoyons dans ton sang et te débarrassons du gaz carbonique.



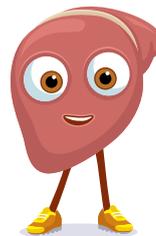
REIN

J'ai la forme d'un haricot et je suis présent en double chez la plupart des gens. J'aime que tout soit propre et mon travail le plus important est de filtrer les déchets du sang.



CŒUR

Je garde toujours le rythme. J'agis comme une puissante pompe pour faire circuler le sang partout dans ton corps.



FOIE

Je suis toujours très occupé; je remplis plus de 200 fonctions à moi tout seul! Mon travail le plus important est de nettoyer ou filtrer le sang.

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang
SANG
PLASMA
CELLULES SANCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR



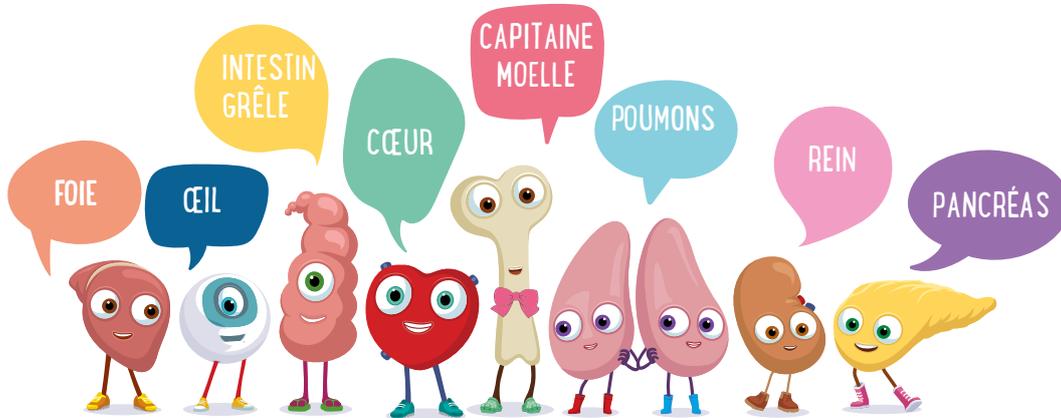
Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

ACTIVITÉ À FAIRE À LA MAISON



DÉFI

1

1. Choisis un organe ou une partie du corps.
2. Demande à un membre de ta famille de deviner de quel organe il s'agit en donnant trois indices.

Suggestions d'indices

Voici des idées pour commencer tes phrases.
Évidemment, tu peux créer tes propres indices.

- Je me trouve dans...
- J'aide le corps à...
- Sans moi, ...

DÉFI

2

1. Que peux-tu dire d'autre à ta famille sur ce que tu as appris?

- Peux-tu leur expliquer ce qu'est un donneur d'organes?
- Peux-tu nommer six organes ou tissus qu'une personne peut donner pour sauver des vies?
- **Defi** : explique à ta famille ce qu'est l'effet Logan Boulet

RÉPONSES POSSIBLES

1. Un donneur d'organe est quelqu'un qui donne un ou plusieurs organes, ou une partie d'un organe. Tu peux donner tes organes à ton décès ou faire un don pendant que tu es vivant pour donner, par exemple de la moelle osseuse (cellules souches) ou une partie de ton foie.
2. Foie, reins, poumons, cœur, petit intestin (intestin grêle), pancréas, yeux (cornée). Une personne peut aussi donner de la moelle osseuse (cellules souches), mais ce n'est pas un organe.
3. Logan Boulet était un joueur de hockey qui faisait partie de l'équipe des Broncos de Humboldt, en Saskatchewan. En 2018, l'équipe a eu un grave accident d'autobus et plusieurs personnes sont mortes, dont Logan. Parce qu'il avait dit à sa famille et à ses amis qu'il voulait donner ses organes, Logan a sauvé six vies. Son histoire a incité des centaines de milliers de Canadiens à s'inscrire au registre de don d'organes. C'est ce qu'on appelle l'effet Logan Boulet.

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



SOCIÉTÉ
canadienne
du sang
SANG, PLASMA,
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR

NHS
Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

Feuille de discussion

À l'école, nous avons parlé de :

1 Les Super Organes

2 Le don d'organes et les superhéros qui sauvent des vies

Pour en savoir plus consultez orgamites.ca ou sang.ca/organes-tissus

POURQUOI PARLER DU DON D'ORGANES ?

C'est le meilleur moyen de s'assurer que toute la famille connaît la décision des uns et des autres.

Pour que ta famille puisse respecter ta décision, il faut qu'elle la connaisse. Il est vraiment important de discuter de ton choix avec ta famille.

Les ressources offertes visent à sensibiliser la prochaine génération au don d'organes et à encourager les enfants à discuter du sujet avec leur famille afin que:

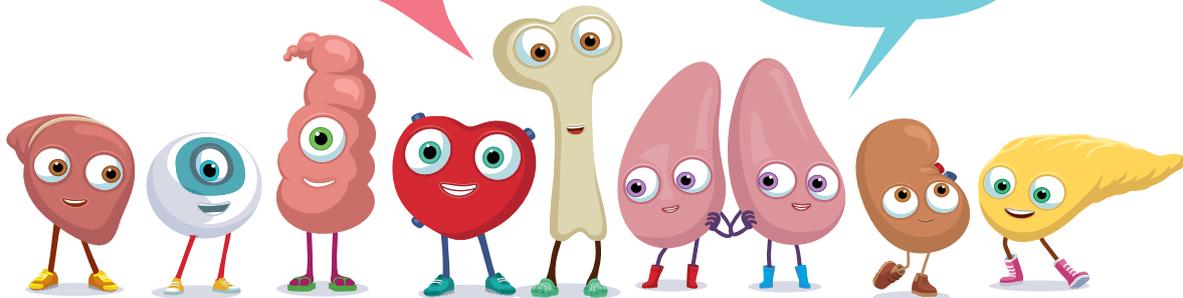
- plus de gens s'inscrivent comme donneurs, ces superhéros qui sauvent des vies;
- plus de familles comprennent et respectent les souhaits de chacun;
- la prochaine génération comprenne le pouvoir du don d'organes et que le don fasse partie intégrante de notre culture, qu'il devienne la règle plutôt que l'exception

Rencontrez les Organites

Les Organites sont une petite bande de personnages animés représentant les organes les plus souvent prélevés

LES ORGANES SONT DES MÉCANISMES À L'INTÉRIEUR DU CORPS. CHACUN A UN TRAVAIL À FAIRE ET, ENSEMBLE, ILS FONT FONCTIONNER LE CORPS COMME UNE MACHINE.

LES DONNEURS D'ORGANES FONT UN CADEAU À D'AUTRES



NOS PARTENAIRES

live life
givelife

ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang

SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others

SUPPORTÉ PAR

NHS

Blood and Transplant

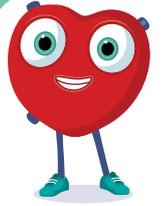
ORGAN
DONATION
SCOTLAND



Trousses à outils : LES SUPER ORGANES

FAQs

ITS WHATS
INSIDE THAT
COUNTS



Qu'est-ce qu'une greffe d'organe?

Il arrive qu'un organe cesse de fonctionner et que le corps devienne très malade. Lorsque cela se produit, il est parfois possible de remplacer l'organe malade par un organe en santé provenant d'une autre personne. Cette opération s'appelle une greffe ou une transplantation.

D'où viennent les organes?

Les organes greffés peuvent provenir de personnes vivantes qui donnent une partie d'un organe ou un organe qui ne leur est pas essentiel pour vivre (nous avons deux reins et pouvons très bien fonctionner avec un seul). Ils peuvent également provenir d'une personne décédée dont la famille a accepté de les donner pour aider des gens malades.

Est-ce que n'importe qui peut donner ses organes?

N'importe qui peut dire qu'il veut donner ses organes à son décès, mais pour que le don d'organes ait lieu, il faut que certaines conditions soient remplies. Par exemple, il faut que la famille soit d'accord et que les organes soient parfaitement compatibles avec les personnes qui en ont besoin. Le processus doit se dérouler à l'hôpital. Pour toutes ces raisons, le don d'organes est très rare. Mais plus il y a de personnes qui s'inscrivent aux registres de don, plus il y a de chances que cela se produise.

Qu'est-ce qui peut être donné?

Le cœur, les poumons, les reins, le foie, les yeux (cornées), le pancréas, l'intestin grêle (petit intestin) et les tissus (peau, os et tendons).

Pourquoi quelqu'un voudrait-il donner ses organes?

Les donateurs d'organes font un cadeau à d'autres personnes : la santé. Souvent, leur don est aussi un cadeau pour leur propre famille, qui y trouve une source de fierté et de réconfort.

Parler du don d'organes avec ta famille

Au Canada, lorsqu'une personne est en fin de vie et que ses organes pourraient être donnés, c'est à la famille de consentir au don d'organes. Savoir si la personne souhaitait faire don de ses organes peut faciliter cette douloureuse décision.

Foi et don d'organes

Toutes les grandes religions soutiennent les principes du don et de la greffe d'organes et reconnaissent que le don d'organes est un choix individuel et un cadeau qui sauve des vies. Nous encourageons les personnes qui se questionnent sur la position de leur religion à s'adresser à leurs guides spirituels.

Don d'organes au Canada

La plupart des provinces ont un registre où les gens s'inscrivent pour indiquer qu'à leur décès, ils aimeraient donner leurs organes et leurs tissus.

Peu importe où tu vis et ce que tu décides, parles-en avec ta famille et tes amis pour t'assurer que ton choix sera respecté.

Pour en savoir plus, consulte le site sang.ca/organes-tissus ou www.orgamites.ca/fr

NOS PARTENAIRES



ONASSIS
FOUNDATION



Société
canadienne
du sang
SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS



Giving
to help
others



Blood and Transplant

ORGAN
DONATION
SCOTLAND

