

## Patients zéro : histoires inversées de la médecine / Luc Périno

Livre

Perino, Luc (1947-....). Auteur

Édité par la Découverte ; Impr. EPAC technologies - 2020

L'histoire célèbre les victoires que les médecins ont remportées sur les maladies. Mais elle néglige leurs patients dont les troubles, les souffrances ou les plaintes ont inauguré de nouveaux diagnostics, remis en cause certaines théories médicales ou ouvert des perspectives thérapeutiques inédites. Ciselés comme des nouvelles, ces récits de patients zéro racontent une autre histoire de la médecine : une histoire "par en bas", dans laquelle des malades qui parfois s'ignorent et des patients comptés trop souvent pour zéro prennent la place des mandarins et des héros. Parmi ces "cas", certains sont célèbres, comme le petit Joseph Meister, qui permit au vaccin antirabique de Pasteur de franchir le cap de l'expérimentation humaine, ou Phineas Gage, dont le crâne perforé par une barre à mine révéla les fonctions du lobe frontal. La plupart sont oubliés ou méconnus, comme Auguste Deter, qui fit la renommée d'Aloïs Alzheimer, Mary Mallon, la plus saine des porteurs sains, qui ne souffrit jamais de la typhoïde qu'elle dissémina autour d'elle, ou Henrietta Lacks, atteinte d'un cancer foudroyant, dont les cellules dotées d'un pouvoir de prolifération exceptionnel éveillèrent la quête du gène de l'immortalité en voyageant autour du monde. A travers eux, ce livre interroge les errements, les excès et les dérives de la médecine d'hier à aujourd'hui. Des origines foraines de l'anesthésie générale aux recherches génétiques ou neurobiologiques les plus actuelles en passant par les premières expériences de réassignation sexuelle, il tente de rendre justice aux miraculés, aux cobayes ou aux martyrs dont la contribution au progrès de la connaissance et du soin a été aussi importante que celle de leurs médecins, illustres ou non.

[Voir la collection «Cahiers libres, 2020»](#)

[Autres documents dans la collection «Ca...](#)

Type de document

LIVRES

Langue

français

Description physique

1 vol. (207 p.) ; 21 cm

Date de publication

2020

Collection

[Cahiers libres](#)

Cotes

- 610 PER

Sections

Adulte

ISBN

978-2-348-05864-6

EAN

9782348058646

Sujets

- [Célébrités](#) -- [Maladies](#)
- [Histoire](#)
- [Médecine](#) -- [Recherche](#) -- [Histoire](#)

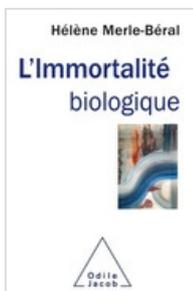
- médecine
- malade

Classification

Sciences

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BIBLIOTHEQUE MUNICIPALE	Adulte	610 PER



# L'immortalité biologique / Hélène Merle-Béral

Livre

[Merle-Béral, Hélène. Auteur](#)

Édité par [Odile Jacob](#) ; Impr. [Laballery](#) - 2020

Notre souci de repousser les limites de la vieillesse et de percer les secrets de l'immortalité est plus que jamais d'actualité. Les progrès de la médecine et les remarquables avancées de la biologie ont multiplié le nombre de centenaires et trouvé dans nos gènes les clés de la longévité. Hélène Merle-Béral décrit dans ce livre non seulement les avancées médicales, mais aussi les étonnantes perspectives, qui entremêlent biotechnologies et intelligence artificielle pour construire l'homme nouveau du "transhumanisme". Le fantasme de quelques savants fous est devenu une réalité concrète. L'homme développe la biologie et invente les biotechnologies qui lui permettent de se modifier lui-même. De quoi susciter durablement de nouveaux rêves d'immortalité.

Note

- [Bibliogr. p. 161-165](#)

Type de document

LIVRES

Langue

français

Description physique

1 vol. (169 p.) ; 22 cm

Date de publication

2020

Cotes

- 570 MER

Sections

Adulte

ISBN

978-2-7381-4958-9

EAN

9782738149589

Sujets

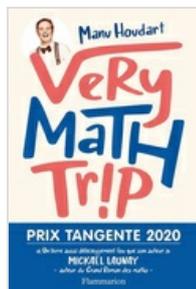
- [Mort \(biologie\)](#)
- [Vieillesse -- Prévention -- Innovation](#)
- [Transhumanisme](#)
- [immortalité](#)
- [vieillesse](#)
- [Transhumanisme](#)

Classification

[Sciences](#)

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BIBLIOTHEQUE MUNICIPALE	Adulte	570 MER



## Very math trip / Manu Houdart

Livre

Houdart, Manu. Auteur

Édité par Flammarion. Paris - 2019

Accrochez-vous ! Embarquez avec un prof pas comme les autres pour un very math trip, un rodéo déjanté qui vous révélera le plaisir de faire des mathématiques... Aux côtés de Pythagore, de Napoléon et des Bleus Griezmann et Lloris, roulez enfin en Cadillac en déployant toute la puissance de votre logique, rencontrez l'amour au détour d'une équation, fêtez la Belgique, championne du monde 2018 - si, si - et gagnez une montagne de dollars en résolvant l'un des problèmes du millénaire !

Note

- Bibliogr. p. 289-291

Type de document

LIVRES

Langue

français

Description physique

1 vol. (295 p.) ; ill. ; 22 cm

Date de publication

2019

Cotes

- 510 HOU

Sections

Adulte

ISBN

978-2-08-148878-6

EAN

9782081488786

Popularité

Document emprunté 2 fois ces 6 derniers mois

Sujets

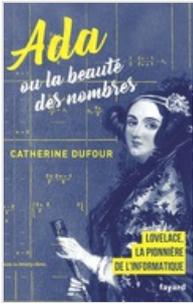
- [Histoire](#)
- [Culture mathématique](#)

Classification

Sciences

[Plus d'informations...](#)

Site	Emplacement	Cote
BIBLIOTHEQUE MUNICIPALE	Adulte	510 HOU



# Ada ou La beauté des nombres : la pionnière de l'informatique / Catherine Dufour

Livre

Dufour, Catherine (1966-....). Auteur

Édité par Fayard. [Paris] - 2019

Ada Lovelace, fille du poète Lord Byron, est une lady anglaise perdue dans les brumes du XIXe siècle. Nous voilà cent ans avant le premier ordinateur, et personne ne se doute que cette jeune femme malade, emprisonnée dans un corset, étouffant entre un mari maltraitant et une mère abusive, s'apprête à écrire le premier programme informatique au monde. A 25 ans, déjà mère de trois enfants, Ada Lovelace se prend de passion pour les mathématiques. Elle rencontre Charles Babbage, qui vient de concevoir une machine à calculer révolutionnaire pour l'époque. C'est en la voyant qu'Ada a soudain l'intuition de ce qui deviendra l'informatique. Sans elle, pas d'Internet, pas de réseaux sociaux, pas de conquête de l'espace. Dans cette biographie truculente la première consacrée à Ada Lovelace en français, Catherine Dufour met en lumière le destin méconnu d'une pionnière qui a marqué notre civilisation par son génie et son audace.

Type de document

LIVRES

Langue

français

Description physique

1 vol. (244 p.) ; 22 cm

Date de publication

2019

Autre titre

- La beauté des nombres (Autre variante du titre)

Cotes

- 509 DUF

Sections

Adulte

ISBN

978-2-213-71279-6

EAN

9782213712796

Popularité

Document emprunté 1 fois ces 6 derniers mois

Sujets

- [Lovelace Ada King \(1815-1852\) - comtesse de](#)

Classification

**MATHEMATIQUES**

[Plus d'informations...](#)

Site

Emplacement

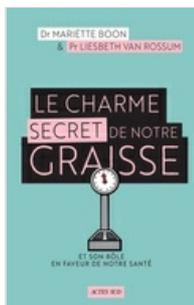
Cote

BIBLIOTHEQUE MUNICIPALE

Adulte

509 DUF

Le charme secret de notre graisse : et son rôle en faveur de



## notre santé / Dr Mariëtte Boon & Pr Liesbeth van Rossum

Livre

Boon, Mariëtte (1988-....). Auteur | Rossum, Liesbeth van (1975-....). Auteur

Édité par Actes Sud ; Normandie roto impr. - 2020

Aucun organe n'est aussi méconnu que notre graisse corporelle. Vous avez bien lu : depuis une dizaine d'années, les chercheurs considèrent que notre tissu adipeux est un organe à part entière. Les cellules graisseuses participent à des fonctions essentielles de notre organisme - jusqu'à l'immunité ! Constituées d'innombrables composants, elles produisent des hormones et régulent de multiples processus. Personne ne pourrait se passer de la graisse, et pourtant, on nous répète le même message : il faut en venir à bout, prendre des compléments alimentaires pour la "brûler", se mettre au régime, attaquer nos bourrelets... Dans la veine du Charme discret de l'intestin, le sérieux scientifique va ici de pair avec une passion communicative pour un sujet délicat. Cet ouvrage passionnant permet enfin à tous de comprendre autant l'épidémie d'obésité que l'inutilité des régimes.

[Voir la collection «"Questions de santé",...](#)

[Autres documents dans la collection «"Q...](#)

Note

- Bibliogr. et webliogr. p. 279-299. Glossaire

Type de document

LIVRES

Langue

français

Description physique

1 vol. (302 p.) ; ill. ; 22 cm

Date de publication

2020

Collection

[Questions de santé](#)

Liens

- Est une traduction de : Vet belangrijk

Contributeurs

- Rosselin, Isabelle. Traducteur

Cotes

- 613.2 BOO

Sections

Adulte

ISBN

978-2-330-13291-0

EAN

9782330132910

Popularité

Document emprunté 1 fois ces 6 derniers mois

Sujets

- [Tissu adipeux](#)
- [Corps -- Poids -- Régulation](#)

Classification

Médecine

Plus d'informations...

Site	Emplacement	Cote
BIBLIOTHEQUE MUNICIPALE	Adulte	613.2 BOO