

GUIDE D'UTILISATION

ENCYCLOPÆDIA UNIVERSALIS

Septembre 2015

© Cégep Édouard-Montpetit - Bibliothèques

L'encyclopédie Universalis permet de trouver un article synthèse sur un sujet. Elle couvre l'ensemble des domaines de connaissances. Sa consultation est très utile au début d'un travail de recherche puisqu'elle permet d'avoir une vue d'ensemble de son sujet.

The screenshot shows the library website interface. At the top left is the logo for 'Bibliothèques' with the subtitle 'CAMPUS DE LONGUEUIL ET ÉCOLE NATIONALE D'AÉROTECHNIQUE'. At the top right is the logo for 'CÉGEP ÉDOUARD'. Below the logo is a navigation bar with 'Informations', 'Nos services', and 'Méthodologie'. A blue callout bubble points to the 'Bases de données' tab in the navigation bar, containing the text: 'Pour y accéder, cliquer sur le lien Bases de données.' Below the navigation bar is a grid of database categories. The 'Articles de journaux et revues' category includes links for Cairn, EBSCOhost, Érudit, Eureka, and Repère. The 'Banques d'images, de films, d'animations' category includes Curio and CVE - Collection de vidéos éducatives (GRICS). The 'Encyclopédies, dictionnaires, atlas' category includes Encyclopaedia Universalis. A second blue callout bubble points to the 'Encyclopaedia Universalis' link, containing the text: 'Puis sur Encyclopaedia Universalis.'

Catégorie	Contenu
Articles de journaux et revues	Guides de recherche
Cairn	
EBSCOhost	
Érudit	
Eureka	(Groupes de sources recommandés)
Repère	(Sujet) (Panier) (Texte intégral) (Localiser les documents)
Banques d'images, de films, d'animations	
Curio	
CVE - Collection de vidéos éducatives (GRICS)	
Encyclopédies, dictionnaires, atlas	Guides de recherche
Encyclopaedia Universalis	

Divers modes de recherches sont possibles.

Dans ce guide, on verra dans un premier temps comment effectuer une recherche par *mot-clé* et ensuite comment utiliser le mode *classification*.

The screenshot shows the UNIVERSALIS website interface. At the top right, it says 'Collège Edouard MontpetitLorgueuil'. The main header features the UNIVERSALIS logo and the tagline 'ressource documentaire pour l'enseignement'. A search bar contains the text 'clon*' and an 'OK' button. To the right of the search bar are buttons for 'RECHERCHER', 'DÉCOUVRIR', and 'AIDE'. Below the search bar is a 'MES DOCUMENTS' button. On the left side, there is a 'Classification' menu with various categories like Arts, Médecine, etc. The main content area displays 'Aujourd'hui dans l'Universalis' for 'jeudi 02 février 2012'. A large image of a mushroom is shown, with the title 'BASIDIOMYCÈTES' below it. The text describes this group of mushrooms, mentioning their size and microscopic parasites. On the right side, there is a vertical list of categories including Zoologie, Sciences de la vie, and others.

Le sujet de recherche porte sur le clonage.

This screenshot is similar to the one above, but with a callout box. The search bar still contains 'clon*' and the 'OK' button. A blue callout box with a white border points to the search bar and contains the following text: 'Inscrire *clon** dans la boîte de recherche et cliquer sur *ok*. Utiliser la troncature (*) pour rechercher tous les mots qui commencent par la chaîne de caractère *clon*, tels que les mots *clone*, *clones*, *cloner*, *clonage* et *clonages*.' The rest of the page content, including the 'BASIDIOMYCÈTES' article and the classification menu, is identical to the previous screenshot.

Dans la colonne de gauche, les résultats de votre recherche s'affichent. Ils sont présentés en deux catégories : *résultats avec l'index* et *intégralité des résultats*.

Collège Edouard MontpetitLongueuil

UNIVERSALIS OK RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS DOCUMENTS

résultats avec l'index

Il y a 13 mots-clés Universalis pour cette recherche.

- ▶ CLONAGE (4)
- ▶ CLONAGE, *science-fiction* (1)
- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▶ CLONAGE ANIMAL (14)
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, *immunologie* (1)
- ▶ CELLULES CLONOGÉNIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

intégralité des résultats

▶ « clon* » (211)

Dans la partie *résultats avec l'index*, on suggère des mots-clés ayant un lien avec le sujet de recherche accompagnés de documents s'y rapportant.

Et, dans la partie *intégralité des résultats*, on indique le nombre d'articles ayant un mot commençant par la chaîne de caractère *clon* dans leur contenu accompagnés de documents s'y rapportant.

Il est très important de comprendre la différence entre ces deux catégories.

Collège Edouard MontpetitLongueuil

UNIVERSALIS OK RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS

résultats avec l'index

Il y a 13 mots-clés Universalis pour cette recherche

- ▶ CLONAGE (4)
- ▶ CLONAGE, *science-fiction* (1)
- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▶ CLONAGE ANIMAL (14)
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, *immunologie* (1)
- ▶ CELLULES CLONOGÉNIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

intégralité des résultats

▶ « clon* » (211)

Dans la section *résultat avec index*, on propose des mots-clés choisis par l'équipe d'Universalis. Cette équipe a donc choisi de réunir sous certains mots-clés des ressources qui contiennent des informations importantes sur ce sujet et de les mettre dans l'index. Les documents obtenus dans cette partie sont souvent plus pertinents. Ils sont de plus complémentaires.

Dans la section *intégralité des résultats*, les documents n'ont pas été traités par l'équipe d'Universalis. Ils seront repêchés automatiquement s'ils contiennent le mot recherché peu importe la place qui leur est accordée dans le texte. Autrement dit, la recherche s'effectue dans le texte au complet, à l'aide d'un moteur de recherche. Dès que celui-ci repère le mot-clé demandé, il repêche le document, même si ce mot n'apparaît qu'une seule fois dans le texte. Comme il n'y a aucun traitement réalisé par une personne humaine pour en évaluer le sens, certains documents obtenus dans cette partie peuvent être plus ou moins pertinents.

Colège Edouard Montpetit-Longueuil

UNIVERSALIS **OK** RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

résultats avec l'index

Il y a 13 mots-clés Universalis pour cette recherche.

- ▶ CLONAGE (4)
- ▶ CLONAGE, *science-fiction* (1)
- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▶ CLONAGE ANIMAL (14)
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, *immunologie* (1)
- ▶ CELLULES CLONOGENIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

intégralité des résultats

▶ « clon* » (211)

Pendant ces siècles notre culture écrite a été façonnée par les techniques de l'imprimé. Aujourd'hui avec les techniques de l'édition, c'est le support qui a changé. Face à ce bouleversement, l'édition doit imaginer de nouvelles formes de publication, de nouvelles techniques de lecture et anticiper les métamorphoses de l'écriture.

Repérer, parmi la liste des mots-clés indiqués, celui qui correspond le plus à votre sujet. Le nombre indiqué entre parenthèses indique le nombre de documents se rapportant à celui-ci.

Colège Edouard Montpetit-Longueuil

UNIVERSALIS **OK** RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

résultats avec l'index

Il y a 13 mots-clés Universalis pour cette recherche.

- ▶ CLONAGE (4)
- ▶ CLONAGE, *science-fiction* (1)
- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▶ **CLONAGE ANIMAL (14)**
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, *immunologie* (1)
- ▶ CELLULES CLONOGENIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

intégralité des résultats

▶ « clon* » (211)

Pendant ces siècles notre culture écrite a été façonnée par les techniques de l'imprimé. Aujourd'hui avec les techniques de l'édition, c'est le support qui a changé. Face à ce bouleversement, l'édition doit imaginer de nouvelles formes de publication, de nouvelles techniques de lecture et anticiper les métamorphoses de l'écriture.

Par exemple, si vous désirez voir les documents portant sur le clonage animal, cliquer sur ce mot-clé.

À noter, qu'on aurait pu dès le départ inscrire dans la case de recherche *clon* anima**. Mais, il est préférable d'inscrire un seul mot et de préciser sa recherche à partir des mots-clés suggérés.

UNIVERSALIS
ressource documentaire pour l'enseignement

résultats avec l'index

Il y a 13 mots-clés Universalis pour cette recherche.

- ▶ CLONAGE (4)
- ▶ CLONAGE, science-fiction (1)
- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▼ **CLONAGE ANIMAL (14)**
 - 9 articles
 - 5 médias
 - tout afficher
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, immunologie (1)
- ▶ CELLULES CLONOGENIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

CLONAGE ANIMAL 14 documents

vous êtes arrivé sur ces résultats grâce à la recherche "clon"

☰ **CLONAGE D'UN MAMMIFÈRE**

Auteur : Jean-Paul RENARD

La révélation par la presse, en février 1997, de la naissance, en juillet 1996, dans les laboratoires du Roslin Institute d'Édimbourg, d'une brebis très particulière, premier mammifère cloné, a fait prendre conscience à l'opinion publique des avancées très rapides des biotechnologies de la reproduction animale. Dolly a été obtenue en transférant [...] [Lire la suite](#)

☰ **BIOLOGIE - Les pratiques interventionnelles**

Auteur : François GROS

Dans le chapitre "Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire" : ... tentatives visant

Les 14 documents s'affichent dans la colonne de droite. Universalis comporte 2 types de documents, à savoir des articles et des médias. Les médias présentent des informations autres que du texte, telles que des photos, des images, des animations, des tableaux, etc. Si vous le désirez, à partir de la colonne de gauche, il est possible de sélectionner seulement les articles ou les médias.

À l'aide des titres et des résumés, repérer les articles qui vous semblent les plus pertinents.

UNIVERSALIS RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS

- ▶ CLONE (18)
- ▶ CLONIDINE (2)
- ▼ **CLONAGE ANIMAL (14)**
 - 9 articles
 - 5 médias
 - tout afficher
- ▶ CLONAGE HUMAIN (3)
- ▶ CLONAGE MOLÉCULAIRE (12)
- ▶ CLONAGE REPRODUCTIF HUMAIN (2)
- ▶ CLONAGE THÉRAPEUTIQUE (3)
- ▶ CLONAGE VÉGÉTAL (2)
- ▶ ANERGIE CLONALE, immunologie (1)
- ▶ CELLULES CLONOGENIQUES (2)
- ▶ DÉLÉTION CLONALE (1)

Intégralité des résultats

▶ « clon » (211)

☰ **CLONAGE D'UN MAMMIFÈRE**

Auteur : Jean-Paul RENARD

La révélation par la presse, en février 1997, de la naissance, en juillet 1996, dans les laboratoires du Roslin Institute d'Édimbourg, d'une brebis très particulière, premier mammifère cloné, a fait prendre conscience à l'opinion publique des avancées très rapides des biotechnologies de la reproduction animale. Dolly a été obtenue en transférant [...] [Lire la suite](#)

☰ **BIOLOGIE - Les pratiques interventionnelles**

Auteur : François GROS

Dans le chapitre "Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire" : ... tentatives visant à reproduire cette expérience sur des mammifères s'étaient avérées infructueuses. *La naissance de la brebis Dolly en 1996, suite aux travaux de l'équipe écossaise dirigée par Ian Wilmut, après 277 essais de transfert nucléaire dans des ovules énucléés, constitua une étape capitale. Elle apporta en effet la preuve que le noyau d' [...] Lire la suite

Pour accéder à l'article, cliquer soit sur son titre ou sur la mention *Lire la suite* indiquée à la fin du résumé. Lorsque vous cliquez sur cette dernière option, vous arrivez directement au chapitre de l'article abordant le sujet sélectionné.

L'article se retrouve dans la partie droite de la page.



Attention à la mention → *sur Internet*! Lorsque vous cliquez sur ce lien, Universalis lance la requête dans certains moteurs de recherche sur Internet. Ce faisant, vous repêchez des sites Internet externes à Universalis. Par conséquent, ce ne seront plus des documents provenant d'Universalis que vous regarderez. La qualité de l'information n'est donc plus assurée. De plus, certains professeurs refusent des sources provenant d'Internet. Dans ce cas, il est préférable de ne pas utiliser l'option → *sur Internet*.

UNIVERSALIS ressource documentaire pour l'enseignement

Edouard MontpetitLorgueuil
DÉCOUVRIR AIDE

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Composition de l'article
Nombre de pages : 11 pages
Médias : 3 médias
Bibliographie : 8 références

Sommaire
BIOLOGIE
► Introduction
▼ Agir sur la variabilité génétique
• Transgénèse
• Effacement sélectif de gènes par recombinaison homologue
• Utilisation des petits ARN non codants
• Thérapie génique
▼ Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire

Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire + sur internet

Le niveau cellulaire et tissulaire représente un domaine où l'ingénierie biologique a, de longue date, été mise en œuvre. C'est par exemple celui de l'embryologie expérimentale. Là, toutes sortes d'opérations visant à inverser la polarité du développement de l'œuf ont été tentées. De multiples expériences d'implantation, de transfert ou d'inversion tissulaire ont été effectuées dans l'embryon. Des chimères ont été créées, notamment chez l'oiseau, pour préciser l'origine cellulaire des divers tissus (N. Le Douarin).

À une autre échelle, il est vrai, chez les grands animaux délevage en premier lieu, puis chez l'homme, les avancées en biologie cellulaire ont rendu possibles maintes interventions concernant la reproduction sexuée. D'une manière générale, la procréation médicalement assistée (P.M.A.), permettant de pallier divers types de stérilité, a illustré une nouvelle forme de biologie que l'on pourrait encore qualifier d'interventionnelle. Pourtant, là aussi, les cellules gamétiques mises en œuvre sont



Vous lisez un article et trouvez un mot dont vous ignorez le sens? Il est possible d'en connaître la définition en double cliquant sur celui-ci. La fenêtre du dictionnaire apparaîtra. Fermer la fenêtre pour poursuivre votre lecture.

Dictionnaire

Chercher un mot ?
chimères OK

Chimères issu de la forme : chimère
Nom féminin pluriel

1. en mythologie, animal mythique ayant une tête de lion, un corps de chèvre et une queue de dragon
2. illusion, pensée imaginaire
3. en zoologie, poisson de l'ordre des holocéphales
4. en biologie, organisme créé artificiellement

Dans la colonne de gauche, on retrouve de l'information sur l'article, à savoir le nombre de pages, de médias, de références bibliographiques, le sommaire, une présentation des médias et le nom de l'auteur.

The screenshot shows a web article page with a left sidebar and a main content area. The sidebar contains sections for 'Composition de l'article', 'Sommaire', 'Bibliographie', 'Medias de l'article', and 'Auteur'. The main content area features the article title 'Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire + sur internet' and the start of the text. A callout points to the sidebar information, and another points to a small icon in the article text.

Colège Edouard MontpetitLorgueuil
RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Composition de l'article
Nombre de pages : 11 pages
Médias : 3 médias
Bibliographie : 8 références

Sommaire
BIOLOGIE
▶ Introduction
▼ Agir sur la variabilité génétique
• Transgénèse
• Effacement sélectif de gènes par recombinaison homologue
• Utilisation des petits ARN non codants
• Thérapie génique
▼ Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire

Cellules souches, thérapie cellulaire
Clonage thérapeutique versus clonage reproductif
▶ Bibliographie > réduire le sommaire

Medias de l'article
> masquer les médias

Auteur
François GROS

Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire + sur internet

Le niveau cellulaire et tissulaire représente un domaine où l'ingénierie biologique a, en longue date, été mise en œuvre. C'est par exemple celui de l'embryologie expérimentale. Là, toutes sortes d'opérations visant à inverser la polarité du développement de l'œuf ont été tentées. De multiples expériences d'implantation, de transfert ou d'inversion tissulaire ont été créées, notamment chez l'homme (N. Le Douarin).

À une autre échelle, il est vrai, chez les grands animaux d'élevage en premier lieu, puis chez l'homme, les avancées en biologie cellulaire ont rendu possibles maintes interventions concernant la reproduction sexuée. D'une manière générale, la procréation médicalement assistée (P.M.A.), permettant de pallier divers types de stérilité, a illustré une nouvelle forme de biologie que l'on pourrait encore qualifier d'interventionnelle. Pourtant, là aussi, les cellules gamétiques mises en œuvre sont

Contrastant avec l'importante gamme d'interventions à des fins expérimentales, utilitaires ou cliniques qu'offre la génétique, le recours aux cellules souches adultes ou embryonnaires constitue un autre mode d'intervention réparatrice s'apparentant à la technique des greffes. Cette approche biologique tire cependant parti, contrairement à celle des greffes classiques de tissus ou d'organes, de la pluripotence de ces cellules souches. Face à l'émergence d'une biologie désormais apte à modifier le destin cellulaire des êtres vivants – donc « interventionnelle » en quelque sorte –, la réflexion éthique, l'information du public et, dans certains cas, l'encadrement législatif sont des corollaires indispensables pour éviter deux écueils majeurs : la naissance d'une dérive eugénique d'inspiration scientifique, et l'apparition de changements irréversibles au sein de la biodiversité.

Agir sur la variabilité génétique + sur internet

À noter qu'on peut faire apparaître toutes ces informations au début de chaque chapitre en cliquant sur l'icône *Afficher le sommaire*.

Pour avoir plus d'information sur l'auteur, cliquer sur son nom. Remarquer que, dans Universalis, les auteurs sont toujours de grands spécialistes du domaine.

A close-up of the 'Auteur de l'article' section, showing the author's name and title, and a typewriter icon.

Auteur de l'article

François GROS
Professeur honoraire au Collège de France, secrétaire perpétuel de l'Académie des sciences.

UNIVERSALIS
ressource documentaire
pour l'enseignement

On y retrouve aussi les fonctions pour l'impression et pour l'affichage en format PDF. À noter que l'option *Mes documents* est réservée pour les professeurs.

ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Composition de l'article

Nombre de pages : 11 pages
Médias : 3 médias
Bibliographie : 8 références

Sommaire

BIOLOGIE

► Introduction

▼ Agir sur la variabilité génétique

- Transgénèse
- Effacement sélectif de gènes par recombinaison homologue
- Utilisation des petits ARN non codants
- Thérapie génique

▼ Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire

Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire [sur internet](#)

Le niveau cellulaire et tissulaire représente un domaine où l'ingénierie biologique a, de longue date, été mise en œuvre. C'est par exemple celui de l'embryologie expérimentale. Là, toutes sortes d'opérations visant à inverser la polarité du développement de l'œuf ont été tentées. De multiples expériences d'implantation, de transfert ou d'inversion tissulaire ont été effectuées dans l'embryon. Des chimères ont été créées, notamment chez l'oiseau, pour préciser l'origine cellulaire des divers tissus (N. Le Douarin).

À une autre échelle, il est vrai, chez les grands animaux d'élevage en premier lieu, puis chez l'homme, les avancées en biologie cellulaire ont rendu possibles maintes interventions concernant la reproduction sexuée. D'une manière générale, la procréation médicalement assistée (P.M.A.), permettant de pallier divers types de stérilité, a illustré une nouvelle forme de biologie que l'on pourrait encore qualifier d'interventionnelle. Pourtant, là aussi, les cellules gamétiques mises en œuvre sont

Longueuil AIDE

ZOOM TYPOGRAPHIQUE

Il est recommandé de toujours utiliser la fonction d'impression d'Universalis car vous pouvez ainsi sélectionner les éléments que vous désirez imprimer.

UNIVERSALIS
ressource documentaire
pour l'enseignement

Outil d'impression

Je désire imprimer

▼ le texte

- ✓ le sommaire
- ✓ le corps
- ✓ les références de l'auteur

▼ les médias



- ✓ planche-contact

▼ les sources

- ✓ la bibliographie
- ✓ la liste des articles liés

IMPRIMER

Collège Edouard Montpetit, Langueuil

RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

MES DOCUMENTS

ZOOM TYPOGRAPHIQUE

Lorsqu'on clique sur l'onglet *Résultats*, on revient à la page de présentation des résultats de recherche.

Lorsqu'on clique sur l'onglet *Compléments*, on retrouve une sélection de documents se rapprochant de notre mot-clé sélectionné. Cet onglet, dont l'utilisation est facultative, permet d'élargir votre recherche.

UNIVERSALIS
ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Composition de l'article
 Nombre de pages : 11 pages
 Médias : 3 médias
 Bibliographie : 8 références

Sommaire
BIOLOGIE
 ▶ Introduction
 ▼ Agir sur la variabilité génétique
 • Transgénèse
 • Effacement sélectif de gènes par recombinaison homologue
 • Utilisation des petits ARN non codants

Intervenir au niveau cellulaire et tissulaire + sur internet

Le niveau cellulaire et tissulaire représente un domaine où l'ingénierie biologique a, de longue date, été mise en œuvre. C'est par exemple celui de l'embryologie expérimentale. Là, toutes sortes d'opérations visant à inverser la polarité du développement de l'œuf ont été tentées. De multiples expériences d'implantation, de transfert ou d'inversion tissulaire ont été effectuées dans l'embryon. Des chimères ont été créées, notamment chez l'oiseau, pour préciser l'origine cellulaire des divers tissus (N. Le Douarin).

À une autre échelle, il est vrai, chez les grands animaux d'élevage en premier lieu, puis chez l'homme, les avancées en biologie cellulaire ont rendu possibles maintes interventions concernant la reproduction sexuée. D'une manière générale, la procréation médicalement assistée (P.M.A.), permettant de pallier divers types de

Il est aussi possible d'effectuer une recherche à partir de l'option *classification*. Avec ce type de recherche, on n'a pas à inscrire un mot-clé. La recherche s'effectue plutôt par navigation, en explorant les catégories et les sous-catégories proposées par Universalis. Cette option est utile lorsque votre sujet s'avère trop complexe ou lorsque vous avez seulement une idée générale de celui-ci. Pour sélectionner ce type de recherche, positionner votre souris sur le bouton *Rechercher* de la barre de menu et cliquer sur *Classification*. Vous pouvez aussi y accéder à partir de la page d'accueil d'Universalis.

UNIVERSALIS
ressource documentaire pour l'enseignement

RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Thérapie génique

La thérapie génique somatique, qui vise à lutter contre les effets de certaines maladies génétiques ou contre certains cancers, constitue une autre tentative d'intervention directe au niveau du génome individuel.

Depuis près d'une vingtaine d'années, époque des travaux pionniers de W. F. Anderson et de Michael Blase, on s'est efforcé de compenser les défauts et les dangers inhérents aux maladies génétiques en traitant les cellules ou tissus somatiques des patients, soit *ex vivo* (cellules hématopoïétiques), soit *in vivo* à l'aide de gènes associés à des vecteurs adéquats (rétrovirus, adénovirus, virus associés à ce dernier, etc.). L'idée est en effet de suppléer à une déficience fonctionnelle ou de bloquer un dysfonctionnement, par exemple dans le cas de cancers, à l'aide de gènes

Colège Edouard MontpetitLorgueuil

UNIVERSALIS **OK** RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

- Physique
- Économie et gestion
- Religions
- Environnement
- Sciences de la terre
- Géographie
- Sciences de la vie
- Histoire
- Sciences
- Histoire des sciences
- Sciences humaines et sociales
- Littératures
- Sports et loisirs
- Mathématiques

On retrouve dans la colonne de gauche les grandes catégories. Cliquer, par exemple, sur *Sciences humaines et sociales*, pour accéder aux sous-catégories.

Colège Edouard MontpetitLorgueuil

UNIVERSALIS **OK** RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Classification

- Arts
- Médecine
- Astronomie et astrophysique
- Musiques
- Chimie
- Philosophie
- Droit et institutions
- Physique
- Économie et gestion
- Religions
- Environnement
- Sciences de la terre
- Géographie

Sciences humaines et sociales

- ▶ Anthropologie et ethnologie
- ▶ Psychologie
- ▶ Psychanalyse
- ▶ Éducation, pédagogie, enseignement
- ▶ Médias: information et communication
- ▶ Langues
- ▶ Sciences du langage
- ▶ Politique
- ▶ Sociologie
- ▶ Démographie
- ▶ Urbanisme et habitat
- ▶ Sciences humaines et sociales: généralités

Cliquer ensuite sur la sous-catégorie désirée, par exemple *Anthropologie et ethnologie*.

Continuer ainsi de suite jusqu'à l'obtention des documents du thème recherché.

Colège Edouard MontpetitLorgueuil

UNIVERSALIS RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS ARTICLE COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Sciences religieuses	Anthropologie religieuse	Mythe, anthropologie
<ul style="list-style-type: none"> ▶ Anthropologie religieuse ▶ Sociologie religieuse ▶ Exégèse religieuse ▶ Théologie ▶ Historiographie religieuse ▶ Droit religieux • ESCHATOLOGIE • ISLAM (La religion musulmane) - Les sciences religieuses traditionnelles • RELIGION - L'histoire des religions • RELIGION - Religion et psychanalyse 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Sacré, anthropologie ▶ Divinités et cultes, anthropologie ▶ Cosmologies ▶ Animisme ▶ Chamanisme ▶ Possession ▶ Divination ▶ Magie ▶ Interdits, anthropologie ▶ Messianismes ▶ Millénarismes ▶ Culte des ancêtres ▶ Totémisme ▶ Réincarnation ▶ Synchrétismes religieux ▶ Symbolisme religieux ▶ Mythe, anthropologie ▶ Sacré, anthropologie 	<ul style="list-style-type: none"> • ANDROGYNE • BANTOU (Histoire et mythe) • CRÉATION - Les mythes de la création • DÉLUGE MYTHES DU • DESTIN • ELDORADO • FONDATEUR MYTHIQUE • HIÉROGAMIE • IMAGINAIRE ET IMAGINATION (Expression musicale du destin) • LABYRINTHE • LANGUE ORIGINELLE • MYTHE • MYTHE - Approche ethnosociologique • MYTHE - Épistémologie des mythes • MYTHE - L'interprétation philosophique (L'intention signifiante du mythe) • MYTHE - Mythes et logos

Pour revenir à la page d'accueil, cliquer sur l'icône ou sur le nom d'Universalis.

Colège Edouard MontpetitLorgueuil

UNIVERSALIS RECHERCHER DÉCOUVRIR AIDE

ressource documentaire pour l'enseignement

RÉSULTATS **ARTICLE** COMPLÉMENTS MES DOCUMENTS

Composition de l'article

Nombre de pages : 2 pages

Sommaire

MYTHE

▶ Introduction

Auteur

Universalis

MYTHE

ETHNOLOGUES ou sociologues, culturalistes ou folkloristes, historiens des religions ou des idées, juristes ou économistes, archéologues ou philologues, linguistes ou logiciens, psychologues ou psychanalystes, théologiens ou philosophes : tout le monde, aujourd'hui, ou peu s'en faut, s'intéresse au mythe.

Pourtant, la notion de mythe, si elle a été redéfinie, approfondie, analysée de cent façons, est loin d'être élucidée. De même, la question sur le sens ou la fonction des mythes, notamment au sein des sociétés archaïques, a reçu trop de réponses, et des réponses trop divergentes pour que l'une d'elles, à l'exclusion des autres, pût s'imposer.

ZOOM TYPOGRAPHIQUE