

**FESTIVAL DU FILM,  
DU CD-ROM,  
DU SITE INTERNET MÉDICAL  
ET CHIRURGICAL**



# **Entretiens de Bichat**

**Programme 2009**

**Remise des prix  
jeudi 17 septembre 2009  
à 17 h 30  
salle 351**

## ARTHROSE

**F PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008****Voyage autour d'une articulation arthrosique**

Laboratoires Negma-Lerads, Useful Progress – Réalisation et Production : Katana, 2008.

*L'arthrose comme vous ne l'avez jamais vu. A partir de coupes scanner d'une articulation arthrosique, un logiciel permet de reconstituer cette articulation en vue 3D Dynamique et ainsi obtenir une analyse anatomique du genou et de la hanche sans autopsie.*

## AUTISME

**F PRIX SPECIAL DU JURY 2008****Le permis de se conduire en pays autiste**

Ce DVD est diffusé par l'Association Pro Aid Autisme Formation.

*Il intègre une Conférence du Docteur Constant, organisée à Chartres le 5 avril 2007 par l'Association Autisme 28.*

*Il est illustré par des images tournées à la Maison pour les personnes autistes.*

*Il peut être utile aux parents, aux bénévoles, et à tout professionnel quelle que soit sa qualification.*

## CANCÉROLOGIE – NUTRITION

**SI PRIX DU SITE INTERNET GRAND PUBLIC 2008**

P. Bachmann, médecin anesthésiste-réanimateur, Unité de Nutrition et Diététique, CRLCC, Léon Bérard, Lyon – Réalisation : Asymptote Conseil, Lissieu – Production : Asymptote Conseil, Lissieu, 2005.

*Cancer-et-dénutrition est un site dédié à la dénutrition chez le patient cancéreux. Il permet de mieux comprendre par quels mécanismes la dénutrition peut se développer chez le patient cancéreux, du fait du cancer lui-même, de l'hospitalisation ou des traitements (chirurgie, chimiothérapie, radiothérapie). L'exposé des conséquences de la dénutrition permet aussi de mieux comprendre l'importance et la variété des enjeux de la dénutrition et de sa prise en charge.*

## CARDIO-THROMBOSE

**CD Les gestes simples pour diagnostiquer l'Artériopathie Oblitérante des Membres Inférieurs**

Calliscope, 2009.

*Un DVD avec de courtes séquences filmées détaillant de manière simple et pragmatique les différentes étapes du diagnostic de l'AOMI pour accompagner une séance de formation. Un menu organisé en chapitre permettra de naviguer pour accéder aux différentes étapes.*

*Ce DVD est un outil destiné aux praticiens hospitaliers, aux médecins généralistes et aux paramédicaux pour les initier au diagnostic de l'AOMI.*

22 mn

## CHIRURGIE

**SI [www.obesite-solution-chirurgie.com](http://www.obesite-solution-chirurgie.com)**

Dr P. Costil – Réalisation : P. Costil, Société Novagence.

*Site destiné à l'information des patients et de leur entourage médical et paramédical sur la chirurgie de l'obésité : les indications et contre-indications, les intérêts et les risques des différentes techniques validées par la CNAM, le suivi du post-opérateur.*

## CHIRURGIE ORTHOPÉDIQUE

**SI GRAND PRIX DU SITE INTERNET 2008****La Chirurgie du pied – [www.chirurgie-du-pied.fr](http://www.chirurgie-du-pied.fr)**

C. Cazeau, 2008.

*« La Chirurgie du pied » est un site internet dont la vocation est de délivrer de façon intelligible toutes explications au grand public et aux médecins généralistes relatives aux indications et techniques chirurgicales du pied et de la cheville.*

## DERMATOLOGIE

**SI [www.dermatologie-soignant.com](http://www.dermatologie-soignant.com)**

E. Carbonne - Réalisation : Asymptote Conseil, 2009.

*Ce site a pour vocation de traiter des différents problèmes dermatologiques pouvant toucher les soignants, tout en tenant compte de la spécificité de leur exercice : désinfections répétées des mains, port des gants, risque infectieux, stress, horaires décalés...*

*Interactif et pragmatique, il se veut un outil adapté à la réalité et la particularité du métier de soignant.*

**SI [www.clubdermaweb.com](http://www.clubdermaweb.com)**

Pr Mazereeuw-hautier, Pr Fricain, Dr Sibaud, Pr Beani, Dr Meyer, Dr Gassia, Dr Giordano-labadie, Dr Pradinaud, Dr Briant, Dr Baran, Dr Chivot, Dr Baspeyras, Dr Wallach, Pr Paul.

Réalisation : PHYBOX SARL - Production : Laboratoires Pierre Fabre.

*Réservé aux professionnels de santé, le Club dermaweb est un site gratuit de formation et d'information médicale en dermatologie, régulièrement mis à jour et consultable en trois langues. Accrédité pour la formation des dermatologues, son contenu est exclusivement rédigé par des experts de la profession et les informations délivrées restent strictement médicales. Aujourd'hui, plus de 12 000 médecins, dont 65 % sont des dermatologues, sont inscrits au Club dermaweb.*

*Pour devenir membre du Club : [www.clubdermaweb.com](http://www.clubdermaweb.com).*

## DONS D'ORGANES

### F Six personnages en quête d'éthique

Dr F. Bayle, M. et B. Dal Molin - Réalisation : M. et B. Dal Molin - Production : ADVITA Productions

*Six personnages nous relatent leurs histoires, histoires de greffes, de dons d'organes, de choix difficiles, de contraintes et de liberté mêlées. Dans ce contexte, le débat éthique se déploie autour des différentes questions posées par les donneurs, les receveurs, les praticiens. Il n'est pas toujours facile de donner, il est toujours difficile de recevoir... Ces histoires sont enrichies des points de vue de Alice Casagrande, philosophe, et de Christian Baudelot, sociologue. L'éthique nous demande un engagement, elle nous dérange parfois, mais elle est aussi notre liberté.*

52 mn

## DOULEUR

### F Le bruit des vagues : hypnose et douleur : pourquoi et comment ça marche ?

Dr C. Wood, A. Bioy, M. et B. Dal Molin – Réalisation : M. et B. Dal Molin – Production : ADVITA Productions

*Pour soulager une douleur aiguë, chronique ou gérer un traumatisme psychologique, Maimouna, Jordan, Coline, Amadou, ont bénéficié de séances d'hypnose. Ces temps forts ont transformé leurs vécus. Ces techniques sont proposées dans différents services par un personnel formé et s'organisent autour d'un travail en équipe. D'action thérapeutique, l'hypnose peut aussi devenir démarche préventive et nous montrer comment mobiliser nos propres ressources pour les utiliser quand le besoin est là. Mais comment fonctionne l'hypnose médicale ? Quelle est son action sur le système nerveux ? Quel est son champ d'application ?*

38 mn

### SI PRIX DU SITE INTERNET DIDACTIQUE 2008

[www.institut-upsa-douleur.org](http://www.institut-upsa-douleur.org)

*Vitrine de l'Institut UPSA de la Douleur, le site [www.institut-upsa-douleur.org](http://www.institut-upsa-douleur.org) s'adresse à toute personne désireuse de se renseigner rapidement sur la douleur en général ou « sa » douleur en particulier. Destiné tant aux professionnels de santé qu'aux patients ou à leurs proches, le site de l'Institut, véritable base de données sur la douleur, délivre des informations de haute qualité, validées par son Conseil Scientifique, réactualisées selon les avancées et triées selon un arborescence qui permet une consultation rapide.*

## DOULEUR DE L'ENFANT

### F EVENDOL, formation à l'évaluation de la douleur de l'enfant

Dr E. Fournier-Charrière, et le groupe EVENDOL : P. Cimerman, F. Lassaue, B. Lombart, F. Reiter, C. Ricard, B. Tournaire, P. Turquin – Réalisation : Zid et Zen Communication

*EVENDOL est une nouvelle méthode d'évaluation de la douleur de l'enfant basée sur l'observation du comportement. Cette échelle de douleur est validée pour l'enfant aux urgences. Ce DVD-Rom est un outil interactif pour l'apprentissage de l'évaluation de la douleur de l'enfant et plus particulièrement de l'utilisation de l'échelle EVENDOL. Après des séquences de démonstration, de nombreuses vignettes cliniques sont proposées à la cotation, le lecteur peut remplir l'échelle à l'écran et visualiser ensuite la correction.*

2 h

## ENDOCRINOLOGIE

### F PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008

**Diabète – tranche de vies**

Dr J. Samuel Lajeunesse.

*A ce jour, il n'existe pas ou peu de témoignages filmés de patients autour du vécu de la maladie diabétique. L'idée initiale de ce projet était de réaliser une vidéo centrée sur le patient diabétique, à l'usage de malades entrant dans la maladie.*

*Ce film a été réalisé sur la base d'interviews standardisées de patients diabétiques. Le choix des douze questions a été défini de manière collégiale, afin d'une part, de cibler une grande partie des problèmes rencontrés par cette population de malades, et d'autre part d'être compris sans ambiguïté par les patients lors du tournage.*

*Orienté comme support d'éducation thérapeutique, son intérêt pédagogique est en cours d'évaluation dans le service.*

## GASTRO-ENTÉROLOGIE

### F La chirurgie bariatrique

Pôle Audiovisuel & Multimédia, Dr S. Ledoux – Réalisation : H. Lamouche – Production : Assistance Publique Hôpitaux de Paris

*Ce document présente le circuit de prise en charge proposé par les équipes de l'hôpital Louis Mourier qui est un des 6 centres de référence labellisés pour la prise en charge médico-chirurgicale de l'obésité de l'adulte à l'AP-HP. Il est utilisé pour l'information des patients et des médecins généralistes de ville.*

15 mn 30

## GASTRO-ENTEROLOGIE / HEPATOLOGIE

SI MENTION SPECIALE DU JURY 2008

[www.hepbinfo.fr](http://www.hepbinfo.fr) - Site Internet Informations Hépatite B.

Bristol Myers Squibb, 2008.

*Site d'information informant sur ce qu'est l'hépatite B, les symptômes, les risques de contamination, les traitements...*

*Il apporte également de l'aide : lien vers les associations de patients, centres de dépistages...*

## GYNÉCOLOGIE

SI PRIX DE LA PRÉVENTION 2008

[www.cancerducol-infos.fr](http://www.cancerducol-infos.fr)

Site Internet GSK dédié à la prévention du cancer du col de l'utérus et au vaccin Cervarix à destination des jeunes filles et de leurs mères.

C. Dupoux – Laboratoire Glaxosmithkline – Réalisation et Production : Agence de Publicité Léo Burnett, 2008.

*Quand vous entrez sur le site internet GSK [www.cancerducol-infos.fr](http://www.cancerducol-infos.fr) vous n'entrez pas sur un site médical mais sur un site dédié à la féminité qui aborde de manière élégante et positive la prévention du col de l'utérus. Le style moderne est adapté à l'audience des jeunes filles et de leurs mères.*

## GYNÉCOLOGIE-OBSTÉTRIQUE

F PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008

**Voyage au cœur de la FIV**

B. Lemaire et L. Corcia – Réalisation : P. Minster – Production : CHR d'Orléans 2008.

*C'est au mois de juin 2007, que le Centre d'Assistance Médicale à la Procréation a ouvert ses portes au CHR d'Orléans. Il est désormais possible de prendre en charge sur place les couples inféconds grâce aux techniques d'insémination artificielle, de fécondation in-vitro dite classique, ou de fécondation in-vitro avec micro manipulation.*

*Ces différentes techniques visent le même objectif. C'est-à-dire permettre la rencontre entre le gamète femelle ou ovocyte et le gamète mâle ou spermatozoïde.*

*Au terme de ce voyage, puisse la vie être de nouveau au rendez-vous...*

18 mn

## MÉDECINE GÉNÉRALE

CD GRAND PRIX DU CD-ROM MÉDICAL 2008

**Un adolescent peut en cacher un autre**

Dr Binder, Groupe ADOC – Réalisation : Société ADDEO – Production : Groupe ADOC, 2008

*Conçu et réalisé par des médecins généralistes avec le concours de psychiatres (groupe ADOC), ce CD-ROM est destiné à dépister en consultation courante puis accompagner les adolescents en mal-être. Basé sur une série de recherches publiées par les concepteurs, il présente de manière ludique et scientifique un test de dépistage des problématiques suicidaires, les références nécessaires et les outils cliniques pour en assurer le suivi. On y trouvera des textes, des vidéos, des animations graphiques, des caricatures, des bandes dessinées animées, une boîte à outil clinique et un jeu de consultation interactif. Sa structure permet d'être utilisé en usage individuel ou en animation de groupe.*

## MÉDECINE TROPICALE

F PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008

**Paludisme le serial killer**

P. Druilhe, D. Fontenille, F. Simard, G. K. Christophides, O. Doumbo, P. Kremsner, N. Ozer, K. Brahimi – Réalisation Alain Tixier, IRD, Bondy – Production Bêta Production, IRD, ARTE France, la CE, 2007.

*Le paludisme est une maladie médiatiquement sinistrée qui tue chaque année dans les zones intertropicales beaucoup plus d'êtres humains que le SIDA. Le paludisme a pour cible deux milliards d'individus soit le tiers de l'humanité : 700 millions de personnes touchées et plus de trois millions en décèdent (pour la plupart, des enfants africains).*

*Devant l'importance de ces chiffres, comment ne pas être surpris qu'il n'existe pas la même détermination dans la lutte contre le paludisme que face à la grippe aviaire !*

*Or les laboratoires pharmaceutiques ont longtemps abandonné la partie et la recherche ne sait plus quelle direction choisir. En effet, à quoi sert-il de fabriquer des médicaments coûteux qu'aucun malade des régions déshéritées de la planète ne peut s'offrir ?*

*La situation est plus grave qu'il y a 50 ans, époque où l'OMS pensait éradiquer le paludisme.*

*L'artémisinine (Artémisia) utilisée par les chinois deux siècles avant notre ère et la quinine (quinina) des sorciers Incas n'a fait que synthétiser ces molécules et en produire des dérivés, mais elle n'a jamais réussi à mettre au point de nouveaux médicaments.*

*L'efficacité des antipaludéens de synthèse s'est éteinte et le parasite, devenu chimiorésistant, revient dans les zones d'où il avait été éradiqué...*

*Ce film nous entraîne de Paris à Ankara, de Londres à Yaoundé, de Montpellier à Lambaréné pour finir à Bamako. Il permet de comprendre la démarche nouvelle de certains scientifiques sur la manière de mener la lutte contre le paludisme.*

52 mn

## NEUROLOGIE

### F Mécanisme d'action de la toxine botulique de type A : DYSPORT (Version anglaise)

Dr A. Pickett (Biological science specialist), A. Benoin (Marketing IPSEN) – Réalisation : Algorythme, S. Kleinhaus, 2009.

*Ce film est en deux parties, la première montrant l'impulsion électrique (neuromusculaire) d'un sujet normal.*

*Puis la deuxième partie, montrant des patients ayant une dystonie ou une spasticité et comment la toxine botulique agit pour délivrer le patient de son handicap.*

8 mn 12

### F PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008

#### A.V.C. Agir Vite pour le Cerveau

J. Servan – Réalisation : M. Alcaras – Production : V. Liesenborgs – Nautein Prod, 2008.

*A.V.C. Agir Vite pour le Cerveau est le premier film destiné à faire prendre conscience à l'ensemble du corps médical et au grand public que chaque minute compte dans la prise en charge des urgences cérébro-vasculaires. Il décrit les actions menées par toute la chaîne de professionnels intervenant dans les 3 heures qui séparent les premiers symptômes de l'administration du traitement thrombolytique en cas d'infarctus cérébral : permanenciers et régulateurs du centre 15, SMUR, urgentistes, radiologues, neurologues vasculaires... Tourné dans l'Unité Neurovasculaire du CH René Dubos de Pontoise, sur un scénario du Dr Jérôme Servan, avec le parrainage de la Société Française NeuroVasculaire et le soutien de sanofi-aventis et Bristol-Myers Squibb, ce film met en lumière un enjeu majeur de santé publique d'actualité.*

12 mn

### CD L'imagerie dans la SEP

Bayer Schering Pharma, en partenariat avec l'ANLLF (Association des Neurologues Libéraux de Langue Française) met à la disposition des neurologues et des radiologues un CD Rom « L'IMAGERIE DANS LA SEP ».

*Véritable outil pédagogique, le CD-Rom comporte Historique, Radiologie, Clinique de la SEP, Cas cliniques sur la SEP et les autres maladies de la substance blanche... ainsi que de nombreuses informations utiles pour aider à mieux comprendre la Sclérose en Plaques et les maladies de la substance blanche.*

*Le CD-Rom permettra ainsi de remplir un double objectif :*

- pour les neurologues, mieux appréhender les critères radiologiques (Barkhof), les nouveaux critères de McDonald et le diagnostic de SEP au tout début de la maladie. Mieux définir les patients à haut risque de développer une SEP et mieux connaître les diagnostics différentiels ;

- pour les radiologues, aller vers une meilleure harmonisation des séquences radiologiques.

*Mieux connaître la maladie, les critères de McDonald et permettre un meilleur échange avec le neurologue.*

### F Vie en tête

A.L. Boch, M. Plaza, H. Duffau, L. Capelle - Réalisation : S. Bensadoun - Production : CNRS Images - Producteur associé Master Image Programmes - Participation France 2 ; France 3 Sud, 2009.

*Carina, Cathy et Nicolas sont atteints d'un gliome, une tumeur*

*infiltrante du cerveau. Mêlée au cerveau sain, elle est particulièrement délicate à enlever, avec un risque majeur de créer des séquelles irrémédiables. A travers leurs témoignages, nous découvrons les enjeux d'une opération du cerveau qui requiert la participation active donc éveillée du patient. C'est lui, soumis à des tests tout au long de l'intervention, qui guide par ses réponses à des stimulations électriques sur son cerveau, le geste du chirurgien. Avec les plus grands spécialistes de cette pratique, le Pr. Duffau au CHU de Montpellier, le Dr Laurent Capelle de la Pitié-Salpêtrière, aidés de toute une équipe (neuropsychologue, orthophoniste, anesthésiste) c'est une approche pluridisciplinaire de la médecine qui se dessine, dans le but de permettre au patient de vivre le plus longtemps possible avec la meilleure qualité de vie possible.*

## NEUROSCIENCES

### F Traces de mémoire

M. Dalaise – Conseillers scientifiques : C. Mulle, J-L. Morel – Production : CNRS Images, 2008

*L'institut des Neurosciences de Bordeaux est un des lieux où se fait la recherche fondamentale sur le fonctionnement de la mémoire. Depuis l'étude du comportement de la souris jusqu'au niveau moléculaire, les chercheurs décryptent les premières traces de la mémoire, pistes essentielles pour découvrir le fonctionnement de notre cerveau, afin, un jour, de lutter plus efficacement contre certains effets du vieillissement sur la mémoire.*

*Au CNIC (Centre de Neurosciences Intégratives et Cognitives), grâce à des études sur des rats, des chercheurs montrent que le cerveau parvient à recréer et remodeler en permanence ses circuits neuronaux. Ainsi des tâches d'apprentissage répétées permettraient de lutter contre l'altération de la mémoire. L'observation par d'autres chercheurs d'un phénomène encore inconnu, la neurogénèse (naissance de nouveaux neurones) pourrait peut-être l'expliquer.*

*Les connexions synaptiques sont au cœur de la recherche dans cet autre laboratoire de l'Institut de Neurosciences, le PCS (Physiologie Cellulaire de la Synapse). L'objectif est de comprendre comment un signal passe d'un neurone à l'autre. Les chercheurs travaillent sur la plasticité synaptique, phénomène qui est un point clé de la mémoire. Il consiste à étudier la capacité d'un réseau de neurones à modifier la quantité d'informations transmises entre eux.*

16 mn

### F Cellules et prolifération cellulaire - EfferveSciences

Journaliste : A. Spire – Réalisation : D. Deleskiewicz – Production : CNRS Images, 2008

*Antoine Spire s'entretient avec Michel Bornens, chercheur en biologie cellulaire à l'Institut Curie, directeur de recherche au CNRS. Ce dernier s'est illustré par ses découvertes en biologie cellulaire et plus particulièrement sur la division de la cellule et sur les cellules à compartiment. Michel Bornens répond aux questions d'Antoine Spire sur différents sujets. Ses propos sont illustrés par des extraits du DVD « Au cœur du vivant la cellule ».*

27 mn

F **Le cerveau partagé**

L. Ronat, C. Gombert – Production : CNRS Images, 2009

*Les deux hémisphères du cerveau gèrent des fonctions bien distinctes. C'est un constat fait il y a plus d'un siècle en observant des patients atteints de lésions cérébrales. Aujourd'hui, grâce à l'avènement de l'IRMf, imagerie à résonance magnétique fonctionnelle, le fonctionnement du cerveau en action peut-être exploré et analysé finement sur des volontaires sains.*

*Au laboratoire Ci-naps (Centre d'Imagerie – Neurosciences et d'Applications aux Pathologies) de nombreuses expériences sont réalisées pour obtenir à terme une cartographie du fonctionnement du cerveau.*

**ONCOLOGIE**
F **Nausées et Vomissements induits par Chimiothérapie : Parlons-en !**

N. Bonnefoy – Production : Laboratoires MSD-Chibret, Christophe Cosio - Affaire d'évènement, 2008.

*Reportages sur le vécu au quotidien, les répercussions sociales, psychologiques et en termes de qualités de vie des Nausées et Vomissements induits par la Chimiothérapie.*

*Vécus exprimés à la fois par les patients, leur entourage et les équipes soignantes (infirmières et oncologues).*

20 mn

**Ophtalmologie/Personne âgée**
F **La chirurgie de la personne âgée : la cataracte**

Pôle Audiovisuel & Multimédia, Pr A. Brezin, Dr M. Strebo - Production : Assistance Publique Hôpitaux de Paris

*L'intervention de la cataracte est la plus pratiquée en France et la moyenne d'âge des patients est de 73 ans. Médecins et chirurgiens se sont réunis pour débattre de la question suivante : "chirurgie du sujet âgé, comment nous préparer à l'avenir ?". Le film a été réalisé pour illustrer le débat. L'intervention a été réalisée chez une patiente centenaire.*

8 mn

**PEDIATRIE**
SI [www.pediadol.org](http://www.pediadol.org)

Dr D. Annequin, P. Cimerman, Dr E. Fournier-Charrière, B. Lombart, C. Rousseau-Salvador, Dr B. Tourniaire, Dr E. Walter, C. Guilabert - Pediadol – Hôpital Armand Trousseau - Paris, 2004

*Pour les professionnels de santé soucieux d'une meilleure prise en charge de la douleur chez l'enfant : outils pratiques (recommandations, protocoles, FAQ, etc), actualités (formations, congrès, appels à projets, etc) et mises au point sur les traitements reposant sur une veille bibliographique assidue.*

**PEDIATRIE – POLYHANDICAP**
F **PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008**
**Le temps d'une toilette**
**Prévention et prise en charge de la douleur lors de la toilette et des soins de manutention de l'enfant et du jeune adulte polyhandicapés**

Comité de lutte contre la douleur du Centre Antoine de St Exupéry, Vendin-le-Viel – Réalisation : R. Alvin – Production : Centre Antoine de St Exupéry, Vendin-le-Viel, 2007.

*La toilette, moment privilégié de relation et de communication avec les personnes polyhandicapées peut également être source de douleurs, du fait de la multiplicité de leurs atteintes organiques. Ce film insiste sur le dépistage et la prévention de ces douleurs, dans une approche multidisciplinaire.*

21 mn

F **PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008**
**C'est comment une opération ?**

Dr I. James-Pangaud – Réalisation : M. et B. Dal Molin – Production : Advita Productions 2008, Fondation APICIL, Lyon.

*Ce film est destiné aux enfants qui s'apprêtent à recevoir une intervention chirurgicale et qui pourront ainsi se familiariser avec les différentes étapes qu'ils auront à parcourir. Ce petit voyage se découvre en compagnie de Scoop, un sympathique petit extra-terrestre en « mission spéciale », personnage animé en surimpression d'images réelles.*

12 mn

F **PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008**
**Mon frère, mon sang**

M. et B. Dal Molin – Dr Pierre Canaoui, pédopsychiatre Hôpital Necker, Paris - Réalisation : M. et B. Dal Molin – Production : Advita Productions 2008, Association Locomotive, Grenoble.

*Rémi, Mathilde, Anthony et Philippe ont vécu la maladie grave d'un frère ou d'une sœur.*

*Quand la maladie grave touche un enfant, on pense immédiatement à l'enfant malade ou aux parents, on s'interroge moins souvent sur le vécu des frères et sœurs. Ce film leur donne la parole.*

35 mn

F **PRIX DES MEILLEURS FILMS 2008**
**Le petit frère de Sarah**

M. et B. Dal Molin – Dr Corinne Armari-Alla, Service d'oncologie-pédiatrique, CHU Grenoble – Réalisation : M. et B. Dal Molin – Dessins et animation Géraldine Alibeau – Production : Advita Productions 2008, Association Locomotive, Grenoble.

*Ce jour là, les pensées de Sarah sont sombres et lourdes : son petit frère est gravement malade... Au pied du Grand Arbre, une libellule confie un secret à Sarah... mais Sarah n'écoute pas... Les personnages et situations rencontrés sont l'occasion pour Sarah de formuler ses interrogations, de trouver une écoute...*

*Ce film d'animation s'adresse aux jeunes enfants qui vivent la maladie grave d'un frère ou d'une sœur.*

8 mn

## PRÉVENTION

### F PRIX DE L'ENSEIGNEMENT GRAND PUBLIC 2008

#### Je protège mon Enfant

**« Toutes les personnes qui ont à s'occuper d'un enfant doivent apprendre les gestes qui sauvent »**

Professeur Marc Gentilini, Président de l'Académie Nationale de Médecine

Réalisation : Serge Bonafous et Jordan Feldman. Editions Tribune Santé / Edisanté 2008.

Destiné aux parents, aux grands-parents et, plus généralement, à toutes les personnes qui ont la charge d'un enfant, ce DVD propose pour la première fois en vidéo une démonstration des gestes d'urgence pédiatrique.

Réalisé avec le soutien de la Mutualité Française et le concours de la Croix-Rouge Française et du Samu de Paris, ce programme comporte 9 séquences distinctes :

- Donner l'alerte et protéger
- Prendre en charge un traumatisme
- Traiter une brûlure
- Arrêter une hémorragie
- Placer un enfant en position latérale de sécurité
- Soigner une plaie simple
- Réaliser un massage cardiaque
- Utiliser un défibrillateur
- Réagir à un étouffement

De plus, 8 quiz interactifs composés chacun de 10 questions, permettent à l'utilisateur de valider ses connaissances.

En bonus : les interviews du Professeur Marc Gentilini, Président de l'Académie Nationale de Médecine, du Professeur Pierre Carli, Directeur du Samu de Paris, et du Docteur Pascal Cassan, Médecin Conseiller National de la Croix-Rouge Française.

60 mn

### CD PRIX DU CD-ROM GRAND PUBLIC 2008

#### « Tabac : j'arrête, j'y gagne »

La Mutuelle Générale propose un programme multimédia d'accompagnement des fumeurs dans leur démarche de sevrage tabagique. Le programme, conçu en partenariat avec l'Office français de prévention du tabagisme (OFT), s'articule autour de deux supports, Cd-rom et Internet, dans une parfaite complémentarité.

Le CD-rom synthétise, grâce à quelque 150 questions-réponses, l'ensemble des connaissances actuelles sur le sevrage tabagique : dépendances, manipulations de l'industrie du tabac, bénéfices de l'arrêt, différentes méthodes de sevrage, difficultés à surmonter, etc. L'ensemble forme un parcours cohérent qui permet à l'utilisateur de choisir la solution la plus adaptée. Le CD-Rom évite la dramatisation habituelle à la thématique : ton simple et direct, large place accordée aux visuels, introductions animées produisant un effet immersif, sonorisation discrète...

Une fois la décision d'arrêter de fumer prise, l'utilisateur bénéficie de 12 semaines de coaching interactif grâce au site Internet : des tests en ligne permettent d'établir un bilan personnalisé qui détermine l'envoi de mails destinés à accompagner et motiver l'utilisateur dans sa démarche de sevrage.

Selon une étude réalisée sur un échantillon représentatif\*, 83 % des utilisateurs trouvent le programme efficace pour arrêter de fumer et 91 % le recommanderaient à un proche désireux d'en finir avec le tabac.

\* Etude réalisée par Epsy en mai 2008

## PROXIMOLOGIE

### SI [www.prochedemalade.com](http://www.prochedemalade.com)

Novartis Pharma SAS, Dr S. Gilot et J. Védovati, HealthExperts ; E. Manck, Rédactrice spécialisée dans la santé ; J. Patin-Ferrey, psychologue, La Fondation d'entreprise Novartis ; M. Meyer, auteur de The Comfort of Home ; S. Hauger, enseignant-chercheur et consultant en droit de la santé.

Menus & Santé : S. Bal, diététicienne, Lille ; M. Bousseau, ingénieur agronome, spécialiste en nutrition et biologie humaine ; S. El Amouri, F. Ville, département santé, CGI groupe Grey Paris ; D. Nouet, diététicien, Hôpital St-Louis, Paris ; M. Morel ; diététicien conseil, O. Denis Signorelli, diététicienne, Agence Protéines, ; Dr R. Dorent, Unité transplantation Novartis Pharma ; Dr V. Delagnes, Novartis Nutrition

Maison Virtuelle : Comité national français de liaison pour la réadaptation des handicapés (CNRH), bureau français de l'épilepsie (BFE), Healthexperts

Agences ayant participé à l'élaboration de portail de services Prochemalade.com : Axense ; Beex ; Boomerang Pharmaceuticals ; Menus & Santé : Planète interactive, Blao/we-we, Café CRM, Maison Virtuelle : Planète interactive, Proxi TV : View On TV

Dans le cadre de son engagement en Proximologie, Novartis a progressivement développé un ensemble de ressources et de services à destination de l'entourage des personnes malades et dépendantes : ils visent à optimiser son rôle autant qu'à faciliter sa vie quotidienne. [www.prochedemalade.com](http://www.prochedemalade.com) propose aux proches : conseils, informations pratiques et services inédits qui facilitent la prise en charge à domicile des patients.

## PSYCHIATRIE

### F Prise en charge psychologique du patient souffrant de douleurs chroniques

P. Morin, Sanofi Aventis France, M. Vettesse, Discovery – Réalisation : S. Hermitte, M. Vettesse, Discovery Cascade, 2009.

La prise en charge de la douleur chronique est un véritable enjeu de santé publique en raison des trop nombreux arrêts de travail ainsi que d'un risque de désocialisation des patients qui en souffrent.

Cette douleur, source d'anxiété et de peur, peut parfois conduire à un syndrome dépressif authentique.

Une meilleure connaissance de son patient et de sa pathologie douloureuse, permettra au praticien de favoriser un comportement plus positif.

Ce film a pour objectif d'introduire une rencontre-débat dans le cadre de cette prise en charge :

- contractualiser des objectifs même modestes avec les patients
  - le patient comme principal acteur de sa prise en charge
  - le rôle de l'entourage, l'importance de la vie professionnelle et sociale
- 10 mn 01

SI [www.anxiete.fr](http://www.anxiete.fr)

Dr N. Baup, Praticien hospitalier, CHU Kremlin-Bicêtre, Service Pr Hardy – Réalisation : Asymptote Conseil, 2009.

Les troubles anxieux sont une pathologie fréquente, méconnue et souvent difficile à diagnostiquer de par la complexité de ses symptômes.

Le site [www.anxiete.fr](http://www.anxiete.fr) a comme objectif d'apporter aux patients et à leur entourage des informations claires et complètes sur différents types de troubles anxieux (phobies, compulsions, troubles paniques ou encore stress post-traumatique), outils diagnostiques et traitements disponibles.

SI **PRIX DU SITE INTERNET DIDACTIQUE 2008**

[www.conduites-suicidaires.com](http://www.conduites-suicidaires.com)

M. Levy-Rueff, R. Gourevitch, Service hospitalo-universitaire (Pr Olié), Hôpital Sainte-Anne, Paris – Réalisation : Asymptote Conseil, Lissieu – Production : Asymptote Conseil, Lissieu, 2008.

Le suicide constitue aujourd'hui un problème majeur de Santé Publique et touche tous les milieux et tous les âges. Quels sont les facteurs de risque ? Comment réagir face à une crise suicidaire ? Qui est concerné ? Comment prévenir le suicide à l'école ou au travail ? Quel est le risque de récurrence suicidaire après une tentative de suicide ? Autant de questions auxquelles des experts des conduites suicidaires apportent dans ce site des réponses sûres et validées scientifiquement.

## PSYCHOLOGIE-PSYCHIATRIE

F **GRAND PRIX DU FESTIVAL 2008**

**Marianne et Maurice : Tricotages**

Réalisation : G. Gonnet – Coproduction : La Cathode Télésonne.

Avec le soutien du Centre National de la Cinématographie et de la Fondation de France

A partir de deux parcours de vie, le docteur Boris Cyrulnik repère, questionne et commente les éléments qui aident à se reconstruire après un drame majeur. C'est ce qu'il appelle « Le tricotage de la résilience » : avec Maurice-Moshé, un enfant arraché à sa famille et caché pendant la 2<sup>de</sup> Guerre Mondiale – peintre aujourd'hui célèbre en Israël - et Marianne, une enfant abusée sexuellement – fondatrice d'une association de défense contre ces abus.

52 mn

## RECHERCHE TECHNOLOGIQUE

F **GRAND PRIX DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE 2008**

**Biopuces**

Réalisation : H. Colombani – Production – CNRS Images, 2008.

A l'interface entre électronique et biologie, une des applications importantes des nanotechnologies à la biologie et à la médecine est la mise au point de biopuces. Les premières biopuces furent les puces à ADN, mais aujourd'hui elles se sont diversifiées : puces à protéines, puces à cellules, véritables laboratoires sur puce... Xavier Gidrol (Laboratoire de Génomique fonctionnelle du Génopôle d'Evry) présente les principes des puces à ADN, qui permettent d'étudier l'ensemble des 25 000 gènes de l'homme sur une simple plaque de verre de quelques cm<sup>2</sup>. L'expression d'un gène est repérée par un marqueur fluorescent qui s'allume ou s'éteint. L'application principale est la détection de l'ensemble des gènes impliqués dans une maladie, comme par exemple la polyarthrite rhumatoïde.

Au Laboratoire Biopuces du CEA de Grenoble, une équipe travaille sur les puces à cellule. François Chatelain explique leur intérêt : le chercheur accède aux phénomènes biologiques à l'échelle de la cellule individuelle, alors que le biologiste d'hier ne pouvait étudier que le comportement moyen d'une vaste population. Une des applications est l'étude de la toxicité d'un produit, la puce à cellule se substituant à l'étude de l'animal.

Les biopuces les plus sophistiquées sont les laboratoires sur puces qui intègrent toutes les phases d'une analyse médicale sur un microdispositif qui combinent des fonctions fluidiques, biologiques et électronique. Une nanogoutte de liquide, guidée par des champs électriques, suffit pour l'analyse.

11 mn

F **GRAND PRIX DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE 2008**

**Ingénierie tissulaire**

Réalisation : H. Colombani – Production – CNRS Images, 2008.

L'ingénierie tissulaire est la science qui vise à reconstruire les tissus biologiques : peau, cornée, cartilage... Les nanotechnologies vont permettre une nanostructuration des matériaux utilisés à l'échelle du vivant.

Odile Damour (Centre Hospitalier Edouard Herriot, Lyon) décrit le processus pour obtenir des peaux reconstruites utilisées pour les grands brûlés. On cultive des fibroblastes (cellules du derme) sur un substrat qui est une éponge de collagène. On obtient ainsi une base sur laquelle on peut semer les kératinocytes (cellule de l'épiderme). Puis les kératinocytes sont amplifiés sur des cultures nourricières de fibroblastes jusqu'à l'obtention de feuillets épidermiques.

L'ingénierie tissulaire appliquée à la cornée est plus complexe, car il faut reconstituer le stroma, nécessaire à la transparence de la cornée.

Le stroma est un empilement de lamelles orthogonales. Les équipes du laboratoire ont fabriqué un gel de collagène orienté magnétiquement et on a pu obtenir un empilement pour l'instant seulement translucide, de cinq à dix lames.

**F** Films    **CD** CD-Rom    **SI** Site Internet

*Les nanotechnologies permettent de construire des échafaudages qui vont guider la croissance des cellules pour mimer les tissus. Ces échafaudages biocompatibles vont ensuite s'autodétruire quand le tissu sera régénéré.*

6 mn

## RHUMATOLOGIE

### **F** La mobilité retrouvée

Dr T. Dufour – Réalisation : P. Minster – Production : CHRO/LDR Médical

*De nouvelles solutions thérapeutiques ont été trouvées en matière de pathologies discales cervicales dégénératives avec notamment la prothèse cervicale Mobi C, prothèse de disque intervertébrale.*

*Désormais au cours d'une même intervention nous pouvons mettre ces prothèses sur plusieurs étages, libérant les compressions de la moelle épinière et des racines nerveuses et restituant aussi la physiologie normale des mouvements du cou.*

*Les propriétés biomécaniques de cette prothèse et la simplicité de la pose autorisent de traiter plusieurs disques dégénératifs. Cela restaure la mobilité et la stabilité des disques intervertébraux. Nous sommes donc à l'ère du traitement "dynamique" de la myélopathie cervicarthrosique. Des patients plus âgés peuvent donc maintenant bénéficier de cette intervention.*

10 mn

## SOINS INFIRMIERS

### **F** La PCA, un monde sans douleur

E. Jeannot, M. Fargier, L. Maushart, M. Scamaroni, A.S. Sechi, A.S. Pugliesi – Réalisation : IFSI Ajaccio promotion 2006/ 2009 – Production : IFSI Ajaccio

*La PCA plus communément appelée pompe à morphine entraîne quelques fois une certaine crainte de la part des soignants. Ce film a pour but d'éclaircir les professionnels de santé sur cette méthode d'analgésie.*

12 mn

### **F** Le SIP : un confort pour tous

A.M. Battaglini, C. Mannu, C. Ferri Pisani, V. Poggi, M.P. Sala Marie, E. Marcaggi, D. Rosendo, D. Baudet – Réalisation : IFSI Ajaccio promotion 2005/ 2008 – Production : IFSI Ajaccio

*Ce film a pour but de mettre en avant les avantages et la simplicité d'utilisation de la chambre implantable pour perfusion en dehors d'un contexte de chimiothérapie. Il rappelle la technique et met en exergue le confort du soigné et du soignant.*

12 mn

## UROLOGIE

### **F** Incontinence urinaire masculine

Réalisation : Laboratoires Coloplast et notre Notre-Temps, 2009.

*Vidéo témoignages du Pr E. Chartier Kastler concernant l'incontinence urinaire masculine et d'un utilisateur de systèmes collecteurs.*

4 mn 34

### **F** Un enseignement interactif en urologie

Comité Scientifique : P. Rischmann, F. Richard, P. Teillac – Comité Pédagogique : A. Villiers, Y. Lanson, P. Grise - Réalisation : Pierre Fabre Médicament – Production : Melody Healthcare, 2008-2009.

*Outil d'autoformation alliant interactivité, rigueur scientifique, divertissement et originalité. Son objectif : faciliter l'enseignement et la formation continue en urologie des médecins généralistes, des urologues et des étudiants en mettant à leur disposition 13 cas cliniques.*