

Actualités à propos de la recherche sur la maladie de Huntington.

Expliqué simplement. Écrit par des scientifiques.

Pour la communauté mondiale HD.

[Actualités](#) [Glossaire](#) [A propos](#)

[A propos](#)

[Collaborateurs](#) [Foire aux questions](#) [Informations légales](#) [Financement](#) [Partage](#) [Statistiques](#) [Mots-clés](#) [Contactez-nous](#)

[Suivre](#)

[Suivre](#)

[Twitter](#) [Facebook](#) [Alimentation](#) [RSS](#) [Recevoir les dernières actualités](#)

[Chercher dans HDBuzz](#)



Chercher dans HDBuzz



[français](#)



[français](#)

[čeština](#) [dansk](#) [Deutsch](#) [English](#) [español](#) [français](#) [italiano](#) [Nederlands](#) [norsk](#) [polski](#) [português](#) [svenska](#) [русский](#)

[中文](#) [中文](#)

[Plus d'informations](#)



**Cherchez-vous notre logo ?** Vous pouvez télécharger notre logo et obtenir des informations sur la façon de l'utiliser sur [page de partage](#)

## Oz Buzz: jour 1

### Premier jour de la couverture mondiale de la maladie de Huntington: Congrès 2011 à Melbourne

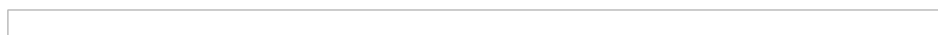


Par [Dr Jeff Carroll](#) 15 septembre 2011 Edité par [Dr Ed Wild](#) Traduit par [Nicolas Casadei](#) Initialement publié le 12 septembre 2011

Notre premier rapport quotidien du Congrès de la maladie de Huntington mondiale rassemble toutes les mises à jours de notre flux Twitter. Suivez-nous pour vivre la deuxième journée. La vidéo de la journée - avec des nouvelles, des interviews - sera disponible sur HDBuzz.net plus tard dans la semaine.

## Lundi 12 Septembre 2011

08h26 - Jour J à Melbourne! Le Congrès mondial sur la maladie de Huntington a commencé. Restez branchés sur les mises à jour de Jeff et Ed!



08h33 - Ed et Jeff rapportent la séance d'ouverture

08:36 - \* Ed: \* Le Prof. Julie Stout ouvre la réunion et accueille le public qui se veut le plus international que jamais.

08:55 - \* Ed: \* Peter Harper récapitule l'histoire de la maladie, expliquant les réussites et les défis que traversent les scientifiques et les proches des malades

9:60 - \* Jeff: \* Peter Harper nous encouragent à rappeler que la communauté sur la MH a été la pionnières, montrant comment une communauté de patients doit être utile.

09:16 - \* Jeff: \* "Tout le monde à un rôle à jouer dans la découverte d'un futur remède" - Peter Harper.

09:27 - \* Jeff: \* De vrais traitements sont en développement. Espérons que de nouveaux essais soient réalisés d'ici 24 mois. - Sarah Tabrizi

09:37 - \* Ed: \* Le médicament inhibiteur de Sirtuin-1, aidant les cellules à se débarrasser des protéines pathogènes, va être testée chez des patients

09:39 - \* Jeff: \* Pfizer, géant pharmaceutique, espère tester un nouveau médicament dans 24 mois. - Sarah Tabrizi

09:47 - \* Ed: \* Tabrizi annonce un set de tests nommé Track-HD, afin de permettre le lancement d'essais cliniques au début de la MH afin de tester de nouveaux médicaments

09:50 - \* Jeff: \* Malgré l'atrophie du cerveau, les porteurs de la mutation ne présentent aucune dégradation des tâches mentales ou motrices pendant 24 mois - résultats de l'étude TRACH-HD

10:40 - \* Ed: \* Tabrizi annonce TrackOn-HD, une nouvelle étude internationale concernant la façon dont le cerveau des porteurs du gène de la MH compensent la mutation génétique

10:15 - N'oubliez pas que nous allons poser vos questions aux meilleurs chercheurs à la fin de la journée. Vous pouvez nous tweeter ou nous écrire par mail à [worldcongress@hdbuzz.net](mailto:worldcongress@hdbuzz.net)

10:41 - Ed et Jeff reportent maintenant la session "recherche clinique"

10:48 - \* Ed: \* La contre expertise concernant les données sur la longueur des répétition de CAG et la sévérité de la maladie jette le doute - Prof Jim Gusella

10:50 - \* Ed: \* L'élargissement des allèles reste un paramètre important de la maladie, même si un nombre plus faible de répétitions peut être potentiellement toxique

11:10 - \* Jeff: \* le [génom](#)e entier de patients vont être séquencé afin de chercher de potentiels changements associés à l'apparition de symptômes précoces ou tardifs

11:30 - \* Jeff: \* Jim Gusella - certains insectes possèdent aussi le gène huntingtine, nous pouvons maintenant essayer d'apprendre le rôle de ce gène en étudiant ces animaux

11:15 - \* Jeff: \* le projet PREDICT-HD, après 10 ans d'imagerie cérébrale sur 657 sujets, permet aux scientifiques de comprendre les changements survenant chez les patients

«Tout le monde à un rôle à jouer dans la découverte d'un futur remède - Peter Harper »

11:16 - \* Ed: \* L'IRM permet de visualiser des changements au niveau du cerveau 15 ans avant l'apparition des symptômes-Elisabeth Aylward

11:30 - \* Jeff: \* Les patients présentant des symptômes différents - psychiatriques, moteurs ou psychiques - ont une physiologie cérébrale différente - Elisabeth Aylward

11:42 - \* Jeff: \* Tony Hannan annonce que chez la souris, un mode de vie riche améliore les symptômes de la maladie

11:49 - \* Ed: \* Les souris malades mais qui restent les plus actives présentent des changements permettant d'améliorer les connexions entre les neurones

11:59 - \* Ed: \* Peut-on trouver un médicament imitant les effets bénéfiques de l'activité physique? Voici un nouveau d'fis pour Tony Hannan

12:17 - \* Ed: \* Colin Master étudie les protéines nocives dans la maladie d'Alzheimer et explique comment les

connaissances dans sont domaine pourraient aider à lutter contre Huntington

12:20 - \* Ed: \* la [protéine huntingtine](#) se lie aux atomes de cuivre. Les médicaments affectant ce mécanisme pourraient modifier la façon dont la protéine se comporte. Des essais sont en cours de planification

12:24 - \* Ed: \* Prana Biotech étudie un médicament ciblant PBT2 et visant à réduire les dommages de la maladie en influençant les concentrations corporelle de cuivre, cette étude commencera fin 2011 en Australie & Etats-Unis

13:37 - Ed rapporte la session sur "Les soins cliniques". Jeff rapporte "bases scientifiques: stratégies thérapeutiques"

13:51 - \* Jeff: \* Isis Pharma utilise trois stratégies distinctes pour réduire les niveaux de la protéine mutante de Huntington, et elles semblent toutes bonnes!

13:58 - \* Ed: \* Nous venons à peine de découvrir comment le cerveau se développe durant l'adolescence. Ce sujet nécessite d'être mieux examiné dans le cadre de la maladie - Dr Nicholas Allen

14:00 - \* Jeff: \* Un traitement à court terme de souris malade avec des médicaments qui réduisent les niveaux de protéine huntington présente un bénéfice à long terme - Don Cleveland

14:12 - \* Ed: \* hdyo.org - organisation de la jeunesse sur huntington, lancement le 12 janvier. Réseau de soutien international pour les jeunes touchés par huntington.

14:16 - \* Ed: \* HDYO veut fournir des informations pour les enfants, adolescents, jeunes adultes et les parents - traduit en plusieurs langues

14:37 - \* Ed: \* témoignages de membres de famille. La capacité des gens à rester fort contre l'adversité est extraordinaire et ne manquera jamais d'étonner

14:45 - \* Ed: \* une enquête sur le réseau euro-HD révèle le manque de soutien et d'informations sur de nombreux aspects de la vie avec la maladie, voilà l'objectif de HDYO.org

15:00 - \* Jeff: \* Xiao-Jiang Li va au-delà des souris en étudiant des autres modèles animaux tel que le porc et le singe

Les auteurs ne déclarent aucun conflit d'intérêt [Pour plus d'informations sur notre politique d'information voir notre FAQ ...](#)



Pour en savoir plus

[Site internet du congress mondial sur la maladie de huntington suivre HDBuzzFeed sur Twitter HDYO à pour objectif de fournir des informations pour les enfants, adolescent, jeunes adultes et parents](#)

Mots-clés

[communication](#) [Congrès mondial](#) [Conférences](#)

[Plus...](#)

Articles similaires

## [Progrès sur plusieurs fronts dans la lutte contre la protéine qui cause la maladie de Huntington](#)

**9 décembre 2018**

## [EuroBuzz 2016 : La conférence du réseau européen MH à La Haye](#)

**11 octobre 2016**

## [EuroBuzz 2014 : Premier jour](#)

**11 octobre 2014**

[Précédent](#)[Suivant](#)

- Glossaire
- **Protéine huntingtine** La protéine produite par le gène MH.
- **génom**e Le nom donné à l'ensemble des gènes, contenant les instructions complètes pour "confectionner" une personne ou un autre organisme
- [Lire plus d'information dans le glossaire](#)

Actualités à propos de la recherche sur la maladie de Huntington.

Expliqué simplement. Écrit par des scientifiques.

Pour la communauté mondiale HD.

## HDBuzz

[Actualités](#)

[Auparavant sélectionnée](#)

[A propos](#)

[Partenaires de HDBuzz](#)

[Sites partageant les ressources de HDBuzz](#)

[\\*\\*new\\_to\\_research\\*\\*](#)

## Collaborateurs

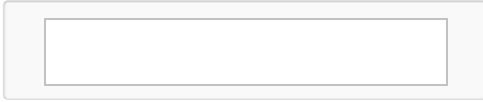
[\\*\\*meet\\_the\\_team\\*\\*](#)

[\\*\\*help\\_us\\_translate\\*\\*](#)

## Suivez HDBuzz

Inscrivez-vous à notre newsletter mensuelle et accédez à plus d'options en entrant votre adresse email sous [Liste de diffusion](#).

<input type="text" value="Laisser cette case vide"/>	<input type="text" value="Adresse électronique"/>	<input type="button" value="Suivre"/>
--	---	---------------------------------------



© HDBuzz 2011-2019. Le contenu de HDBuzz est libre d'être partagé, sous la licence [Licence Creative Commune](#).

HDBuzz n'est pas une source de conseils médicaux. Visitez [Conditions d'utilisation](#) pour plus de détails.

© HDBuzz 2011-2019. Le contenu de HDBuzz est libre d'être partagé, sous la licence Creative Commons Attribution-ShareAlike 3.0 Unported License.

HDBuzz n'est pas une source de conseils médicaux. Pour plus d'informations, visitez le site web [site\\_address hdbuzz.net](#)

Cré le 13 avril 2019 — Téléchargé à partir de <https://fr.hdbuzz.net/046>

Certains textes sur cette page n'ont pas encore été traduits. Ils sont affichés ci-dessous dans leurs langues originales. Nous travaillons pour traduire tout le contenu dès que possible.