

...lorsqu'aucun prélèvement de tissu n'est possible ?



Accueil Actualité Médicale Forum Agenda Laboratoires Matériel Medical Show Room Dictionnaire santé Emploi

Actualité Médicale

Recherche
Archives
Les dernières
Politique de santé
Réglementaire
Organisation des soins
Vie de l'Hôpital
Vie professionnelle
Droit de la Santé
Pratique Médicale
Bonne pratique du médicament

En savoir plus

En direct des labos...
Côté congrés...
Communiqués
Dossiers thématiques
Video News
Autour de l'hôpital

Infos pratiques

Bourses et thèses
Annuaire des Hôpitaux
Annuaire des officines
Dictionnaire santé
Lexique médical
Médicaments
Associations Patients
Examens et Analyses médicales

Thématiques

Alzheimer
Asthme
Parkinson
Sclérose
Diabète
Osteoporose
Cancerologie
VIH/SIDA
Nanotechnologie
Télémedecine
Santé & Environnement

Divers

Abonnements
Services / Tarifs
Publications
Immobilier
Liens
Index des Auteurs & Chercheurs cités

partenaires

Librairie Médicale



Actualité médicale



Une personne sur mille est atteinte de synesthésie, un phénomène psychologique dans lequel l'individu peut sentir un son ou entendre une couleur

C@MPUS DIGITAL Phénomène étonnant- semble t-il, que certains individus peuvent sentir les sons, voir les odeurs ou entendre les couleurs. En fait, nous avons tous expérimenté, à un moment donné de notre vie, cette aptitude (certains auteurs affirment que cela est normal chez les nouveaux-nés). Ce phénomène, appelé "synesthésie" – provenant du grec "syn" (avec) et "aisthesis" (sensation) – consiste à jumeler deux sensations corporelles, à partir desquelles la perception d'un stimulus déterminé active une perception subjective différente sans stimulus externe (en science, le stimulus évocateur est désigné par l'inducteur et le concurrent d'expérience additionnelle).

Au département de l'Experimental Psychology and Physiology à l'Université de Grenade, un groupe de recherche entreprend actuellement en Espagne des travaux pionniers, autour d'une étude systématique de la synesthésie et de sa relation avec la perception et les émotions. Les Professeurs Juan Lupiáñez Castillo et Alicia Callejas Sevilla ont consacré plusieurs années à l'étude de ce phénomène inconnu, quoique intéressant, touchant environ une personne sur mille. Parmi ces gens-là ne, plusieurs ne savent même pas qu'ils sont synesthètes, pensant que leur perception du monde est normale

Pionniers

La thèse doctorale de Callejas est considérée l'une des études les plus détaillées sur ce phénomène, à l'échelle internationale. Il s'agit probablement de la première thèse doctorale à ce sujet en Europe. Son étude traite de plusieurs formes de synesthésie, mettant l'accent sur la forme la plus fréquente: la synesthésie graphème couleur (chez les personnes atteintes de cette forme de synesthésie, les lettres, les mots et les chiffres évoquent, automatiquement et involontairement, des couleurs).

Une des caractéristiques distinctives de cette forme de synesthésie est le fait que les individus sont sûrs et certains de leurs perceptions: ils ont l'impression que leur perception du monde est correcte, et ils sont déçus une fois qu'ils réalisent qu'il y a quelque chose qui n'est pas tout à fait correct. Par conséquent, lorsque la personne atteinte de la synesthésie graphème couleur indique que le tableau de mots est bleu, il est tout à fait probable que, si elle voit toujours le même mot écrit dans une couleur différente (autre que le bleu), ce mot lui semblera faux voire elle le jugera de faux. Le synesthète peut aussi juger le mot de laid, ou affirmer ne pas l'avoir aimé car il n'est pas correct,' précise Callejas. Ainsi, le fait de voir le tableau de mots en rouge peut être désagréable tandis que le fait de le voir en bleu serait agréable. Cette réaction émotive associée à la façon dont les s perçoivent les stimuli consistants ou inconsistants, est un sujet extrêmement intéressant et a fait, pour la première fois, un objet d'étude dans la thèse doctorale.

Réactions irrépressibles

Certaines conclusions de Callejas démontrent que ces réactions émotives se produisent automatiquement et ne peuvent pas être ignorées. De plus, elles peuvent toucher les synesthètes au point d'incliner leurs préférences, faisant face à certains stimuli correspondant à leurs expériences intérieures. Encore plus important est le fait que ces émotions peuvent transformer la façon dont ils perçoivent les événements associés à ces expériences. Ces événements peuvent être initialement dépourvus de sens émotif, mais ils deviennent plus ou moins agréables s'ils se produisent au moment où le synesthète trouve le mot dans la couleur correcte ou incorrecte.

'En outre, pour certains gens, les unités évoquent des couleurs- explique le chercheur. Il est aussi normal pour le synesthète de voir les couleurs, en écoutant les mots, les sons en général ou les notes de musique (les personnes qui peuvent voir la musique, par exemple).Il existe également des cas, quoique rarissimes, où les individus peuvent percevoir les couleurs dans des saveurs, alors que d'autres éprouvent des saveurs et des sensations tactiles en écoutant des sons différents et que certains lient les saveurs aux sensations tactiles, etc'

Une vision permanente

Ces chercheurs de Grenade notent que les synesthètes ont toujours la même vision, la synesthésie est permanente (pour une seule et même

RSS Actualités médicales

Newsletter

Mon Compte

Login:

Mot de passe:

Créer mon compte

LIVRET ÉPARGNE ORANGE

6%*
GARANTIS
3 MOIS

* Voir conditions

Les dernières brèves...

- La stimulation musculaire peut améliorer la dystonie du musicien
- La découverte d'un nouveau système immunitaire favorisant la lutte contre le rhume des foins et d'autres énergies
- Une personne sur mille est atteinte de synesthésie, un phénomène psychologique dans lequel l'individu peut sentir un son ou entendre une couleur
- Les résultats des nouveaux tests cliniques montrent comment la médecine personnalisée modifiera le traitement des troubles génétiques
- Triglycérides élevées, et un autre cholestérol augmentent le risque d'attaque

► Lire la suite

Sondage

1. Pour ou Contre les nouvelles franchises sur les actes ?

- Oui
- Non
- Ne se prononce pas



Inscrivez-vous à nos newsletters

- Revue de presse
- Lettre d'information
- News : Bourses & Thèses
- News : Emploi