

Observer l'insécurité

Criminologie • Comme toutes les grandes villes, Lausanne attire des populations bigarrées dont la cohabitation est problématique. Pour ne pas céder aux dérives de la répression policière, la Ville a inauguré un Observatoire de la sécurité, auquel est associée l'Université de Lausanne, avec le professeur André Kuhn.

«**A**vec l'Observatoire de la sécurité, la Ville de Lausanne s'est donnée les moyens d'étudier l'insécurité avant d'agir et d'évaluer la portée d'actions, menées jusqu'ici sur la base d'a priori», explique André Kuhn, professeur associé à l'Institut de criminologie et de droit pénal de l'Université de Lausanne et expert scientifique de l'Observatoire de la sécurité. A 42 ans, André Kuhn a une certaine expérience des arcanes de la sécurité. Après une licence en droit, il a obtenu un doctorat en criminologie et a œuvré plusieurs années comme juge d'instruction dans le canton de Neuchâtel.

Insécurité versus criminalité

L'insécurité est une atteinte à la qualité de vie, mais ce sentiment est subjectif et il faut y apporter des réponses nuancées. La criminalité est la première idée associée à l'insécurité, mais elle n'en est de loin pas la seule origine. Toujours selon le professeur, «le sentiment d'insécurité est largement surfait par rapport aux



«Le sentiment subjectif d'insécurité est largement surfait par rapport aux risques objectifs.»

André Kuhn, professeur associé, Institut de criminologie et droit pénal.

Une rue sombre et sale: un terrain propice au sentiment d'insécurité. D.R.

risques objectifs»: les personnes âgées et les femmes craignent le plus les agressions, ce sont pourtant les jeunes hommes qui en sont en majorité les victimes; on a peur des étrangers alors que la plupart des victimes connaissent leurs agresseurs.

Une des missions de l'Observatoire de la sécurité est donc de détecter les causes du sentiment d'insécurité, «source de vulnérabilité au crime et de précarité sociale». Les activités de l'Observatoire ont débuté avec une large consultation du monde associatif

lausannois, dans le but d'élaborer un questionnaire destiné à sonder la population. «On a des idées, mais il faut les confronter à la réalité», explique André Kuhn, dont le rôle consiste à saisir des informations, proposer des changements et évaluer ces derniers.

Pour André Kuhn, «l'Observatoire de la sécurité est un moyen de ne pas s'arrêter aux effets mais également de prévenir les causes». Loin de la répression policière à tout vent et des dérives ultra-punitives de la tolérance zéro, la Ville de Lausanne renforce avec ce nouvel organe sa politique de police de proximité. «Un tel instrument est très rare. Empoigner l'insécurité de manière plurisectorielle n'est pas nouveau, mais le faire de manière concrète et apolitique est une première», poursuit le professeur.

La Ville démontre donc son envie de rendre la vie plus agréable aux lausannois. Une occasion également pour les chercheurs de l'Université de sortir de la théorie pour des actions concrètes et peut-être faire de Lausanne un terrain d'étude criminologique et sociale idéal.

•Stéphane Gachet

Logements pour étudiants: panne de chantier

Le chantier des logements provisoires pour étudiants à la route de Chavannes n'est toujours pas ouvert. Un recours déposé par Zchokke, une entreprise rejetée lors de l'appel d'offres, bloque les travaux et les 260 chambres ne pourront pas être exploitées à l'automne prochain comme prévu. Préoccupée par la pénurie de logements, la Fondation maisons pour étudiants a lancé une procédure «marchés publics» pour la construction de sept bâtiments en automne passé. Les travaux, estimés à 12 millions, ont été adjugés fin mars. Dix jours plus tard un recours a été déposé pour «non respect de certaines dispositions des règles de marchés publics». La décision est maintenant du ressort du Tribunal administratif, qui devrait se prononcer d'ici à fin mai. •

Mémento

Du 28 mai au 3 juin.

2

Cécité

Visite d'un laboratoire d'oculogénétique.

3

Exposition

Une artiste nomade pose ses valises au CHUV.

4

MERCREDI 28 MAI

MÉDECINE-10H00

L'émergence de l'«hyperactivité» dans la psychiatrie infantile, séminaire d'histoire de la psychiatrie et des neurosciences, Maria Teresa Brancaccio, Uni Amsterdam, Amsterdam School for Social Science Research.

Hôpital de Cery, auditoire Steck.
Rens: tél. 021 314 70 50
Fax 021 314 70 55
hist.med@inst.hospvd.ch

SCIENCES/INSTITUT D'ÉCOLOGIE, ZEA-12H15

Manipulation du comportement chez les orthoptères hébergeant des nématomorphes, séminaire, Dr Frédéric Thomas, CNRS, Montpellier. Bâtiment de biologie, amphithéâtre.
Rens: tél. 021 692 42 44

MÉDECINE-16H30

L'hippocratisme de Victor von Weizsäcker, cours «Hippocrate et l'éthique médicale aujourd'hui», Raphaël Célis.

Bâtiment Provence, Centre lémanique d'éthique.
Rens: tél. 021 314 70 50
Fax 021 314 70 55
hist.med@inst.hospvd.ch

MÉDECINE-17H00

Nouveaux développements dans l'analgésie postopératoire, conférence postgraduée, prof. Jean Joris, CHU Liège.

CHUV, auditoire Alexandre Yersin.
Rens: tél. 021 314 20 01
Fax 021 314 20 04
Maryline.Buffat@chuv.hospvd.ch

JEUDI 29 MAI

MÉDECINE/SERVICE DE DERMATOLOGIE-11H00

Consultation d'oncologie, conférence donnée dans le cadre des colloques organisés par le Service de dermatologie, prof. Reinhard Dummer, Service de dermatologie, hôpital universitaire de Zurich.

Hôpital Beaumont, auditoire.
Rens: tél. 021 314 03 50
Fax 021 314 03 82
Nathalie.Othenin-Girard@chuv.hospvd.ch

VENDREDI 30 MAI

MÉDECINE-13H00

Exemples de débats éthiques en médecine clinique, cours de privat-docent, Dr Lazare Benaroyo, CLE et IURHMS.

CHUV, BH 08, salle de séminaire 3.
Rens: tél. 021 314 70 50
hist.med@inst.hospvd.ch

LUNDI 2 JUIN

LETTRES/INSTITUT D'ÉTUDES MÉDIÉVALES-15H15

Les grands systèmes du corps au Moyen-Age: 6e séminaire: d'un âge à un autre, d'un sexe à l'autre, séminaire (Projet Iris 4: le corps et ses représentations de l'Antiquité aux temps modernes), prof. Danielle Jacquart, Ecole pratique des hautes études, IV^e Section, Paris.

BFSH2, 3128.
Rens: tél. 021 692 29 34
Agostino.Paravicini@hist.unil.ch

MÉDECINE/SERVICE DE CHIRURGIE-17H30

Sarcomes rétro-péritonéaux: attitude thérapeutique, rencontre de pathologie chirurgicale, Dr A. Kayoumi, Service de chirurgie viscérale et L. Guillou, Institut de pathologie.

Bugnon 25, Institut de pathologie, auditoire Spengler.
Rens: tél. 021 314 11 11 bip 742354
Fax 021 314 23 60
Maurice.Matter@chuv.hospvd.ch

MARDI 3 JUIN

MÉDECINE/SERVICE DE PÉDIATRIE-8H00

Médecine de l'adolescence: maladies chroniques et compliance, formation continue, Dr P.-A. Michaud, CHUV et M. Caflish, Hôpital universitaire genevois, Genève.

CHUV, auditoire Auguste Tissot retransmis en visioconférence.
Rens: tél. 021 314 34 82
Jean-Marie.Matthieu@chuv.hospvd.ch

LETTRES/INSTITUT D'ÉTUDES MÉDIÉVALES-10H15

Amendes et comportements. Une recherche en cours à Genève, séminaire, (Projet Iris 4, Le corps et ses représentations de l'Antiquité aux temps modernes), Isabelle Jeger, Uni Genève.

BFSH2, 5081.
Rens: tél. 021 692 29 34
Agostino.Paravicini@hist.unil.ch

MÉDECINE/HÔPITAL PSYCHOGÉRIATRIQUE DE PRILLY-11H00

Le concept de la psychiatrie sociale, cours post-gradué de psychogériatrie, prof. Norman Sartorius, HUG Belle-Idée, Genève.

Hôpital de Cery, salle Villa.
Rens: tél. 021 643 63 86

UNIL/AVCP/EPFL-17H15

Téléportation quantique: de la science-fiction au laboratoire, séminaire, prof. Nicolas Gisin, Groupe de physique appliquée, Uni Genève.

EPFL, centre Est, auditoire CE 3.
Rens: Christian.Grubert@epfl.ch

icT L'Institut de Chimie Thérapeutique de l'Université de Lausanne est heureux de vous inviter au

Séminaire en l'honneur du Professeur Bernard Testa

Mercredi 25 juin, 14 h 00
BEP Auditoire C, Dorigny

Au programme:

Prof. Dominique Arletta, Doyen de la Faculté des Sciences:
Allocution de bienvenue.

Prof. Gerd Folkers, ETH, Zürich:
Expeditions to small worlds. Concepts, Experiments and Gedankenexperimente around the notion "atom" and "molecule".

Prof. Jean-Paul Tillement, Université Paris:
Cetirizine et Levocetirizine: de la pharmacocinétique à la chimie chirale.

Dr André Cholet, Servino Pharmaceutical Research Institute:
New frontiers & challenges for medicinal chemistry. A pharmaceutical industry perspective.

Prof. Richard Guy, Université de Genève:
Concluding remarks.

Prof. Bernard Testa, Université de Lausanne:
Le mot de... la suite.

actualité

statistique Vaud à l'UNIL

Statistique Vaud, le service cantonal de recherche et d'information statistiques (SCRIS) a installé une nouvelle vitrine au BFSH 2, au rez de chaussée, à côté de la cafétéria. Il y présente notamment ses activités de production d'analyse et de diffusion de l'information statistique (publications, site Internet, Centre de documentation, etc.).

La statistique publique touche les domaines de la vie courante; elle est à la fois au service des autorités et du particulier.

Cette vitrine sera renouvelée régulièrement d'une part par une série d'indicateurs et de graphiques, d'autre part par des articles traitant des sujets d'actualité. Renseignement: 021 316 29 99.

petites annonces

emploi

EPFL cherche pour sa chaire MIR - management des industries de réseau - centre de compétences e-gov un/e assistant/e administratif/ive à mi-temps - durée limitée à 1 an pour la mise en place d'un programme de post-formation.

Votre profil: universitaire ou de formation commerciale, de langue maternelle française avec de bonnes connaissances d'anglais, connaissances d'allemand un atout, maîtrise des logiciels de bureautique courants (Word, Excel, Powerpoint), autonome et apte à prendre des initiatives

Vos missions: gestion administrative d'un projet (planification, coordination, organisation), rédaction en français et en anglais, contacts avec les différents partenaires, suivi de la stratégie marketing, contrôle du budget
Entrée en fonction: 1er juillet 2003.
Renseignements complémentaires auprès de Gaëlle Pécoud, politologue-assistante de recherche, tél. 021 693 00 10 ou gaelle.pecoud@epfl.ch
Candidature d'ici au 13 juin 2003, à Gaëlle Pécoud, Chaire MIR, EPFL, PSE A, 1015 Lausanne.

à louer

Ecublens, appartement 2.5 pièces, meublé, confort, vue, calme, 2 balcons, place de parc intérieur (si souhaité), à partir du 01.07.2003, 1800.-, c.c., tél. 079 208 55 76.

publicité

uniscope N° 482

Parution vendredi 30 mai 2003
mémento du 4 au 10 juin 2003

délaï pour annoncer vos manifestations vendredi 23 mai 2003
www.unil.ch/spul/memento.html

Coup d'œil sur la cécité

Oculogénétique • Un gène déficient peut provoquer la perte de la vision. Un laboratoire lausannois invite le 28 mai à visiter les coulisses de deux recherches prometteuses qui visent à réparer ou remplacer le gène malade.

La cécité résulte dans la plupart des cas de la dégénérescence des photorécepteurs dont le rôle est de convertir les ondes lumineuses en signaux électriques transmis au cerveau par le nerf optique. Des dizaines de maladies dues à un gène déficient peuvent conduire à une pathologies menant plus ou moins rapidement à la cécité.

Le Laboratoire d'oculogénétique explore deux voies thérapeutiques. L'une consiste à rechercher les gènes déficients puis à les remplacer, l'autre à insérer dans l'œil des cellules souches capables de remplacer les photorécepteurs atteints.

Les techniques de laboratoire utilisées sont proches et les deux thèmes de recherche peuvent être menés de front.

Remplacer les gènes

La première difficulté, explique Yvan Arsenijevic, consiste à détecter à temps la dégénérescence menant à la cécité pour la stopper ou la ralentir. La seconde est de trouver la fenêtre thérapeutique. En fait, il s'agit de savoir quel gène est impliqué dans cette maladie et si le transfert d'un gène sain peut



Magie de l'œil!

D.R.

permettre à la rétine de survivre et de fonctionner normalement.

Quand le gène responsable est identifié, la technique vise à préparer un gène identique sain, à le placer à l'intérieur d'un virus désactivé et à l'injecter dans la rétine où il remplacera le gène déficient dans les cellules ciblées.

Cette approche est expérimentale. Certains modèles animaux ont apporté des résultats encourageants mais une longue série d'essais, notamment sur le choix des vecteurs (virus) à utiliser,

est encore nécessaire avant de pouvoir l'expérimenter sur l'homme.

Transférer des photorécepteurs

Les cellules situées entre l'iris et l'épithélium pigmentaire ont la propriété de produire d'autres cellules qui se transforment en neurones rétiniens (cônes ou bâtonnets). En prélevant sur un œil vivant ces cellules souches, on pourrait, en cas de succès sur des modèles animaux, les cultiver puis les implanter dans un œil malade pour qu'elles régénèrent le fond de la rétine. Cette activité en est à ses débuts: les facteurs qui forcent une cellule souche à se transformer en neurone rétinien n'ont pas encore été identifiés. Les caractéristiques des cellules à implanter ne sont pas définitivement établies. Dans 4 à 5 ans, le modèle animal nous indiquera si cette approche de thérapie génique est «viable» et mérite d'être poursuivie.

Visite du laboratoire

Les participants à la journée portes ouvertes du 28 mai assisteront aux deux recherches principales du laboratoire et seront informés sur les technologies employées: culture de cellules,

microscopie, marquage des cellules et les techniques qui permettent de reconnaître une cellule qui a reçu un nouveau gène.

Deux places de stage pour un jour entier de laboratoire sont également disponibles. Les deux stagiaires vivront en détail ces manipulations au sein de l'équipe de chercheurs. L'accent sera mis sur la culture de cellules, travail à la pipette et au microscope compris.

•Axel Broquet
Rens.: Hôpital ophtalmique
J.Gonin, 15 Av. de France. Tél. 021
626 83 63. Visites de 9h à 11h30.

Le don d'organe

Porter sur soi une carte certifiant qu'en cas de décès on peut prélever en vue de transplantation des organes sains n'est pas encore entré dans nos habitudes et nos attitudes. C'est souvent aux responsables de l'hôpital qu'incombe la délicate démarche de demander à la famille l'autorisation du transfert d'organe. Pour utiliser un œil ou les cellules souches qu'il contient, une seconde demande est nécessaire pour permettre d'utiliser une partie de l'organe pour des recherches liées aux transplantations. Face au deuil d'une famille, ce n'est pas toujours chose aisée quand le défunt ne l'a pas stipulé dans ses dernières volontés !

Pour la deuxième année consécutive, l'Hôpital ophtalmique participe aux journées de la recherche en génétique. Sous la conduite d'**Yvan Arsenijevic**, les groupes visiteront le Laboratoire d'oculogénétique qui utilise des techniques de pointe en biologie moléculaire. Biologiste, spécialiste de la culture de cellules souches dans le système nerveux central, Yvan Arsenijevic s'intéresse à des maladies rares qui conduisent à la cécité.



les réactions à nos interventions, en faisant par exemple l'analyse du fond de l'œil, ou en mesurant son activité électrique. Par ailleurs, en cas de complications, on n'a pas d'effet secondaire sur l'ensemble de l'individu. Autre avantage, les résultats de nos travaux peuvent être appliqués par analogie à d'autres parties du corps. •ab

Vous êtes spécialiste du système nerveux central. D'où vient votre intérêt pour l'œil?

L'œil est un organe accessible dont on peut contrôler facilement les fonctions. C'est un site privilégié. Lorsque nous agissons sur un œil, on analyse très rapidement

L'art est un éternel recommencement

Exposition • Deva Wolfram, artiste nomade, pose pour la troisième fois ses valises au CHUV et donne à voir une sélection de travaux récents.

«**D**a capo», autrement dit: on reprend tout depuis le début, est le titre que Deva Wolfram a donné à sa troisième exposition personnelle au CHUV. L'artiste-peintre y présente une sélection de peintures à l'huile récentes, évoquant «*le constant recommencement de l'activité artistique*». L'accrochage est basé sur trois séries d'œuvres: «Da capo», «Ateliers» et «Pieta», illustrant les multiples sources d'inspiration de l'artiste.

Deva Wolfram, née en Allemagne en 1951, vit et travaille entre Bonn et Florence. Toujours en mouvement, elle transpose son nomadisme dans ses œuvres et revisite sans cesse les lieux de son existence, en particulier son atelier.



Peinture à l'huile de la série des «Ateliers», 2002.

D.R.

Assise entre deux chaises, l'artiste livre une œuvre picturale exubérante, marquée du sceau du mouvement de la «Transavangarde» des années huitante.

Sa peinture d'ailleurs est un éternel balancement, de passage de frontières, de la figuration à l'abstraction, de l'art à la science (l'artiste a également reçu une formation de botaniste) et même de la droite à la gauche, puisque Deva Wolfram a la particularité d'écrire de droite à gauche, comme dans un miroir, à l'instar de Leonard De Vinci en son temps.

La forme n'est pas une finalité pour l'artiste qui s'efforce de transposer les sentiments que lui évoquent l'observation de la réalité. Le monde matériel est un support pour Deva Wolfram, dont le travail consiste à «*négoier avec la réalité*». Plus que sur la chose elle-même, l'artiste pose son regard sur l'invisible, sur «*l'espace négatif entre les choses*». Ses toiles ne sont jamais une transposition servile des objets qu'elle observe. Dans sa série de peintures d'atelier, par exemple, l'espace est construit par la couleur et non par une perspective réaliste.

Voyageant librement entre les genres et les formats, l'artiste n'est pas attachée à ses pincesaux et engage son corps dans une peinture expressive, parfois réalisée avec les doigts et toutes sortes d'autres objets.

Deva Wolfram imagine ses œuvres comme autant de fenêtres, ouvrant un espace de dialogue dans ce lieu d'exposition particulier qu'est le CHUV, qui, selon elle, «*a la communication sous la peau*».

•Stéphane Gachet

Exposition: «Da capo», Deva Wolfram, hall principal du CHUV, jusqu'au 26 juin 2003.

P.P. 1015 LAUSANNE

uniscop

UNIVERSITÉ
DE LAUSANNE

SERVICE DE PRESSE - BRA, 1015 LAUSANNE, Tél. 021-692 20 70, Fax 021-692 20 75, uniscop@unil.ch, http://www.unil.ch/spui/Axel Broquet (ab), réd. resp. Stéphane Gachet (sg), Luc-Olivier Erard (loe), Mémento: Florence Klausfelder, Flashage NCP SA, Imprimerie Moreillon, Romanel s/Lausanne, tirage 5500 ex. Publicité: EMENSI, Tél. 021-729 98 81, Mobile 078-661 33 99, Fax 021-729 99 08, emensi@bluemail.ch

Agenda culturel

Expositions

La Haute-Asie telle qu'ils l'ont vue. Explorateurs et géologues, de 1820 à 1940, jusqu'au 27 juillet 2003, Espace Arlaud, pl. Riponne 2. www-sst.unil.ch/musee

Claudia Renna et André Décosterd, Unité d'art contemporain, BFSH2, rez-ouest, jusqu'au 21 juin 2003.

Aux urnes citoyens! + Un parapluie qui arrose tout le monde, jusqu'au 25 mai 2003, Galerie Humus.

Cinéma

Cycle de films, 100 ans SSP à la Cinémathèque suisse: *Do the right thing*, Spike Lee, jeudi 29 mai, 21H00. *The great dictator*, Charlie Chaplin, lundi 2 juin, 21H00.

Théâtre

Festival de théâtre universitaire de Lausanne, du 20 au 24 mai 2003, Grange de Dorigny. Renseignements: www.grangededorigny.ch ou 021 692 20 76.