



© Emrahgultekin / Dreamsime

Tandis que les hôpitaux disposent de leurs propres générateurs de secours, les cabinets médicaux dépendent de l'alimentation électrique normale.

À la page

## «Une pénurie d'électricité est un risque pour le secteur de la santé»

**Pénurie d'approvisionnement** L'électricité pourrait se faire rare cet automne et cet hiver. Pour pouvoir maintenir l'approvisionnement dans le pire des cas, l'électricité devrait être temporairement coupée. Les hôpitaux et les cabinets médicaux seraient également touchés. Stefan Trachsel, chef du Service sanitaire coordonné de la Confédération, explique ce à quoi les médecins doivent s'attendre.

Interview: Ines Böhm

**Stefan Trachsel, il est possible que nous soyons confrontés à une pénurie d'électricité cet automne. Un grand nombre de grandes entreprises prennent des mesures. Comment les hôpitaux suisses se préparent-ils?**

Une pénurie d'électricité ou une coupure de courant de plusieurs jours représenterait effectivement un risque pour le secteur de la santé. Les hôpitaux ont parfaitement conscience

de leur dépendance vis-à-vis de l'électricité du réseau. Ils disposent de générateurs de secours qui leur permettraient de pallier des coupures de courant de plusieurs jours. Le bon fonctionnement et bien sûr la disponibilité opérationnelle immédiate de ces générateurs de secours font actuellement l'objet de contrôles accrus.

Par ailleurs, une augmentation de l'autonomie en termes de capacités de stockage de médicaments et de matériel médical est à l'étude et en préparation.



**Stefan Trachsel**

Chef du Service sanitaire coordonné de la Confédération (SSC)

**Comment fonctionne l'approvisionnement avec des générateurs de secours?**

Naturellement, dans le cas de l'alimentation de secours, le carburant est essentiel pour les groupes électrogènes, c'est

pourquoi des réserves doivent également être faites. Par ailleurs, des efforts ont été entrepris pour utiliser des réseaux d'électricité intelligents, appelés «smart grids», pour les hôpitaux. Et, comme pour la population dans son ensemble, les hôpitaux ont des instructions destinées à économiser le courant.

### Les hôpitaux disposent-ils des conditions techniques pour fonctionner quelques heures ou jours sans courant du réseau si des coupures périodiques devaient se produire?

Les conditions techniques sont en tout cas réunies. Il est toutefois évident qu'un hôpital ne peut pas remplir toutes ses fonctions comme d'habitude pendant une alimentation électrique de secours prolongée. Par exemple, seules les interventions qui ne peuvent pas être reportées sont effectuées.

### Quels problèmes voyez-vous, même si le fonctionnement essentiel peut être soutenu avec une alimentation de secours?

Malgré une bonne alimentation électrique de secours, seuls les processus les plus importants pourraient être maintenus. À moyen terme, cela pourrait entraîner des lacunes dans la fourniture de prestations médicales hospitalières.

### Le corps médical doit-il s'attendre à des restrictions qui impacteraient son fonctionnement régulier?

C'est très complexe et il n'est pas possible d'y répondre simplement. Il est vraisemblable que tous les prestataires de soins puissent être concernés par des restrictions.

### Les cabinets médicaux peuvent-ils être privilégiés en cas de pénurie d'électricité de sorte à pouvoir fonctionner normalement?

D'un point de vue technique, le traitement préférentiel est extrêmement difficile. La topologie du réseau en est la cause et ne permet pas de privilégier certaines maisons ou même certains appartements. Mais, en règle générale, les cabinets médicaux ne sont pas ouverts 24 h/24. Le cas échéant, les

### Les cabinets médicaux devront faire preuve de flexibilité et adapter leur activité aux plans de coupure de courant.

cabinets médicaux et les patients devront faire preuve de flexibilité, et adapter leur activité aux conditions et aux plans de coupure de courant.

### Existe-t-il des recommandations pour permettre aux cabinets de se préparer à une telle situation?

Oui, l'activité devrait être maintenue et fonctionner comme d'habitude. Les autorités fédérales et cantonales communiqueront en temps voulu d'éventuelles coupures de courant prévues, de sorte que la population sera en mesure de réagir. Il est peu probable que l'on soit confronté à des coupures de courant soudaines et imprévues.

## Quoi de neuf?

### Directrice des soins infirmiers



Daniela Habegger

**Hôpital de l'Emmental** Daniela Habegger a été nommée directrice du service des soins et membre de la direction de l'Hôpital de l'Emmental, succédant ainsi à André Peters à partir du 1<sup>er</sup> novembre. Après sa formation, cette infirmière ES, ambulancière ES et formatrice d'adultes ES a travaillé dans différentes institutions. Ces dernières années, Daniela Habegger a été responsable des soins en chirurgie à l'Hôpital cantonal d'Obwald, responsable du service des soins des cliniques universitaires de cardiologie et d'angiologie de l'Hôpital de l'Île et commandante de la police sanitaire et de la centrale d'appels sanitaires urgents 144 de Berne. En dernier lieu, elle a travaillé comme responsable du secteur des soins pour les domaines spéciaux au Bürgerspital de Soleure.

### Nouveau médecin cantonal au Valais



Dr méd. Eric Masserey

**Canton du Valais** Le Conseil d'État a nommé le Dr méd. Eric Masserey médecin cantonal. Il entrera en fonction le 1<sup>er</sup> novembre 2022 et succède ainsi à Christian Ambord, qui a annoncé son départ à la fin de l'année. Le pédiatre Masserey a étudié aux universités de Lausanne et de Fribourg et a commencé sa carrière médicale dans le service de pédiatrie du Centre hospitalier universitaire vaudois, où il a notamment occupé le poste de chef de clinique adjoint. En 1999, il a rejoint le Département de la santé et de l'action sociale du canton de Vaud et en 2005, il a été nommé médecin cantonal adjoint du canton de Vaud. Il poursuivra cette activité pendant les mois de transition.

### Nouveau médecin-chef pour la clinique gynécologique



PD Dr méd. Stefan Mohr

**Bürgerspital Soleure** PD Dr méd. Stefan Mohr rejoindra le Bürgerspital le 1<sup>er</sup> mars 2023 en tant que co-médecin-chef de la clinique pour femmes. Il prendra entièrement en charge la direction de la clinique le 1<sup>er</sup> février 2024. Il succède ainsi à la Dre méd. Franziska Maurer, qui prend sa retraite après de nombreuses années d'engagement. Après ses études à l'université Philipps de Marburg, Stefan Mohr a travaillé au centre d'urgence de l'Hôpital de l'Île à Berne, puis à la clinique gynécologique de l'Hôpital de l'Île, où il est aujourd'hui médecin-chef. De plus, après avoir obtenu son doctorat à l'université de Berne, il a obtenu la Venia docendi pour la spécialité urogynécologie de la faculté de médecine.

## Au cœur de la science

## Chaleur rafraîchissante



© Patrick Daxenbichler / Dreamstime

**Fièvre** Lorsque la température corporelle augmente, il convient d'apporter de la chaleur pour faire baisser la fièvre. Le professeur David Martin et son équipe de la chaire de théorie médicale, de médecine intégrative et anthroposophique de l'université de Witten/Herdecke (UW/H) ont constaté que des applications de chaleur à des températures avoisinant les 40° C peuvent soulager le corps pendant la phase de montée de la fièvre. Les applications de chaleur hydrothérapeutiques telles que les bains de pieds chauds ou les coussins de graines sont courantes dans les régions du Moyen-Orient et d'Asie pour faire baisser la fièvre. «De cette façon, le patient ou la patiente doit produire moins de chaleur par lui-même pour lutter contre l'infection», résume le professeur Martin. Cet allègement peut permettre de se sentir un peu mieux malgré la fièvre et de ne pas la faire monter inutilement. La chaire poursuit ses recherches sur les indications fournies par l'étude de synthèse. Les résultats obtenus jusqu'à présent peuvent être consultés sur la page du projet [www.feverapp.de](http://www.feverapp.de)

## Sport et coronavirus

**Mode de vie** L'activité physique des enfants et des adolescents n'a pas diminué pendant la pandémie de COVID-19 en Suisse. C'est ce que montre l'étude SOPHYA (Swiss Children's Objectively Measured Physical Activity) menée par l'Institut Tropical et de Santé Publique Suisse (Swiss TPH) en collaboration avec l'Institut des Sciences du Sport de l'Université de Lausanne (ISSUL) et l'Università della Svizzera italiana (USI). L'étude a montré que l'environnement résidentiel et le comportement des parents en matière d'activité physique influencent considérablement celui des enfants et ont des répercussions à long terme sur la santé des enfants. La pandémie elle-même n'a pas eu d'influence sur le comportement en matière d'activité physique des enfants de 5 à 10 ans, mais leur qualité de vie a été nettement réduite au moment du nombre élevé d'infections et des sévères mesures sanitaires en mars et décembre 2020, car les contacts sociaux manquaient pendant cette période.

## Prix et distinctions

## Prix d'excellence santeneXt 2022



L'équipe de la Patient Empowerment Initiative

© XRabea Hüppi

**USB/KSW** L'initiative Patient Empowerment s'est imposée parmi 16 candidatures pour le Prix d'excellence santeneXt 2022. L'objectif de cette initiative est de limiter les erreurs et les excès de soins dans le système de santé, et de placer ainsi les besoins individuels des patients au centre des préoccupations des prestataires de services. Pour ce faire, l'initiative souhaite lier la structure de rémunération du système tarifaire hospitalier à la qualité des traitements et aux avantages pour les patients. Cette approche de *Value-based healthcare* a convaincu le jury: «Le nouveau mécanisme de rémunération est une véritable innovation et offre des chances de modifier durablement le système de santé suisse», estime Felix Gutzwiller, membre du jury et du comité de patronage de santeneXt.

## Progin reçoit le prix Frutiger 2022



Dr méd. Pierre Progin

**CHUV** La Fondation Frutiger salue le travail sur la cohorte des patients inclus dans le programme TIPP mené par le Dr Pierre Progin du Service de psychiatrie générale, en collaboration avec le CNP et l'équipe du Prof. Olaf Blanke de l'EPFL, en lui remettant son prix d'encouragement le 7 septembre 2022. Le prix Frutiger récompense des travaux de recherche apportant une contribution dans le domaine de la neuropsychiatrie et de la neuropsychologie. L'étude conduite au Département de psychiatrie du CHUV s'intéresse à certains symptômes psychotiques, appelés expériences de passivité ou symptômes de premier rang, tels que les hallucinations acoustico-verbales, les pensées imposées ou encore les sensations forcées.

## En chiffres

## Vagues de chaleur



Les canicules peuvent avoir un grand impact sur le corps humain. Si la température moyenne journalière atteint ou **dépasse 25 degrés pendant au moins un jour**, des troubles circulatoires et des malaises peuvent déjà apparaître, selon Météo Suisse.

Si la température moyenne journalière **dépasse 25 degrés pendant au moins trois jours** consécutifs, le danger pour la santé augmente encore.



À partir d'une température moyenne journalière **d'au moins 27 degrés pendant au moins trois jours** consécutifs, il y a un grand danger pour la santé physique.





## Personnalité de la semaine

## Une distinction prestigieuse



Affiliations © Daniel Rills

Prof. Dre méd. et  
Dre iur. Kerstin  
Noëlle Vokinger

**UZH** La juriste et médecin Kerstin Noëlle Vokinger reçoit le Prix scientifique suisse Latsis, doté de 100 000 francs. Vokinger est récompensée par ce prix pour ses recherches interdisciplinaires dans les domaines du droit public, de la médecine et de la technologie. Elle combine des analyses traditionnelles en droit et en sciences médicales avec des évaluations empiriques de données et fait également appel à une expertise dans le domaine de l'intelligence artificielle et de l'apprentissage automatique. Elle s'intéresse en particulier à la fixation des prix des médicaments pour le traitement du cancer, à la médecine personnalisée et à la réglementation des technologies innovantes. Les questions étudiées par Vokinger sont pertinentes entre autres pour les autorités, les organisations internationales, l'industrie ou encore la législation dans les domaines de la médecine et de la technologie.

La professeure assistante de droit public et de numérisation à l'université de Zurich est une personnalité exceptionnelle: elle a étudié parallèlement le droit et la médecine humaine à l'université de Zurich. Elle a ensuite passé le brevet d'avocat du canton de Zurich et l'examen fédéral de médecine. En 2016, elle a obtenu un doctorat en éthique et droit biomédicaux à l'université de Zurich, avant d'obtenir l'année

suivante un doctorat en médecine à l'université de Bâle. Elle a obtenu son habilitation à la faculté de médecine de l'université de Zurich et travaille depuis 2019 en tant que professeure assistante à la faculté de droit.

Le Prix scientifique suisse Latsis est décerné chaque année depuis 1983 par le Fonds national suisse sur mandat de la Fondation Latsis, créée en 1975. Ce prix récompense de jeunes chercheurs âgés de 40 ans au plus, travaillant dans des universités suisses, pour leurs contributions exceptionnelles.

**«Ce prix est une surprise et un grand honneur pour moi et mon équipe de recherche.»**

Vokinger se réjouit: «Ce prix est une surprise et un grand honneur pour moi et mon équipe de recherche. Il représente une source de motivation et nous encourage à poursuivre nos efforts afin de développer des solutions pour faciliter l'accès de tout un chacun à la médecine et aux technologies innovantes.»

## Repéré



© Angelo Cordeschi / Dreamstime

**Amour sensuel** Une atteinte à la santé, telle qu'une déficience visuelle ou auditive de l'un des partenaires, représente un défi pour les couples et leur vie commune. C'est ce que montre l'étude *Sensory Loss in the Dyadic context* (SELODY) de l'Union centrale suisse pour le bien des aveugles. Il est important que les personnes concernées et leur entourage discutent des effets sur le couple.