

Changements climatiques et santé:

enjeux au cabinet médical
et en santé au travail.

Jeudi 19 novembre 2020
08h30 - 12h00

Conférences en live streaming

Organisation

Office cantonal de l'inspection
et des relations du travail (OCIRT)

GGMSST+
Groupement Genevois des Médecins
Spécialistes en Santé au Travail

*Ce colloque est crédité
de 4 unités par la Société suisse de médecine du travail (SSMT)
de 2 unités par la Société suisse de médecine interne générale (SSMIG)
et de 1 unité par la Société suisse de sécurité au travail (SSST)*

Contexte

Les changements climatiques non seulement se répercutent sur la faune, la flore, la qualité de l'air, les glaciers et les réserves hydriques mais ont également de multiples incidences sur la santé humaine. Dans ce contexte, la pollution atmosphérique, les étés de plus en plus chauds et de plus en plus longs, l'apparition de nouveaux allergènes et l'émergence de maladies infectieuses ont des répercussions croissantes sur la santé de la population. Les plus faibles (enfants, personnes âgées, malades chroniques) et les plus exposés (travailleurs en extérieur et/ou effectuant des efforts physiques importants) sont les plus à risque de développer des symptômes et des pathologies favorisées par ces modifications de climat. Les médecins en cabinet, comme les médecins du travail, doivent être avertis de ces nouveaux facteurs de risque pour leurs patients. Lors de ce colloque, des spécialistes renommés dans le domaine du climat, de la qualité de l'air, de la santé publique, de la pneumologie et de la cardiologie, nous éclaireront. En s'appuyant sur la situation actuelle en Suisse et sur les scénarios d'évolution les plus probables, ils aborderont les défis à relever et les opportunités à saisir par les médecins de famille, les spécialistes en médecine interne, les médecins du travail et de l'ensemble des professionnels de la santé au travail et de la santé publique confrontés aux risques du changement climatique et à son impact sur la santé.

Public-cible

Médecins de famille, médecins spécialistes en médecine interne générale, médecins du travail, professionnels de la santé au travail et de la santé publique, préventeurs institutionnels, climatologues, hygiénistes etc.

Inscription

La participation à ce colloque est gratuite, mais l'inscription est obligatoire et peut se faire en ligne en complétant le formulaire disponible sur le lien suivant: <https://www.ge.ch/se-former-sante-securite-au-travail/catalogue-formations>. Les informations de connexion vous seront transmises quelques jours avant le colloque, ainsi que les consignes pour pouvoir suivre à distance les différentes interventions proposées.

Comité d'organisation

Dr Martine Balandraux Olivet, médecin du travail des SIG, Présidente du Groupement Genevois des Médecins Spécialistes en Santé au Travail (GGMSST)
Dr Emmanuel Fritsch, médecin du travail, membre du GGMSST
Dr Mariângela de Moraes Pires, médecin-inspectrice du travail, OCIRT
Dr Jacques Pralong, médecin du travail, pneumologue, membre du GGMSST
M. Marco Treglia, responsable formation, OCIRT
M. Lucio Vincenzino, Centre de santé au travail, SIG

Intervenants

M. Lionel Fontannaz

Diplômé en «Sciences de la Terre» de l'UNIGE et de l'UNIL (géologie et géophysique) et en météorologie appliquée au Metoffice College Reading UK, Lionel Fontannaz est actuellement météorologue prévisionniste à Météo Suisse (Office Fédéral de météorologie et de climatologie). Dans ce cadre, il collabore régulièrement avec le dispositif canicule mis en place à Genève par la Direction Générale de la Santé (Département de la sécurité, de l'emploi et de la santé).

M. Philippe Royer

Physicien de formation avec un diplôme d'ingénieur physicien de l'EPFL et un doctorat en physique des hautes énergies de l'Université de Lausanne (effectué au CERN), Philippe Royer a commencé sa carrière professionnelle dans l'industrie des revêtements de surface en Recherche & Développement, puis en tant que directeur d'une usine de production à Genève. La fibre environnementale prenant le dessus, il a rejoint en 2010 le SABRA (service de l'air, du bruit et des rayonnements non ionisants) à l'Office cantonal de l'environnement du canton de Genève, qu'il dirige depuis 2010. En matière de qualité de l'air, le SABRA, entre autres, s'occupe de l'air intérieur (notamment des polluants du bâtiment, comme l'amiante, le plomb, les PCB), surveille la qualité de l'air extérieur au quotidien et propose au Conseil d'Etat la politique à mener en la matière et des actions concrètes pour améliorer la qualité de l'air.

Pr Antoine Flahault

Docteur en médecine et docteur en biomathématiques, Antoine Flahault, nommé professeur de santé publique en 2002, a fondé et dirigé de 2007 à 2012 l'Ecole des hautes études en santé publique (EHESP) à Rennes. Il est co-directeur du Centre Virchow-Villermé de Santé publique Paris-Berlin et de l'Alliance académique européenne pour la santé globale, ainsi que président de l'Agence européenne d'accréditation des formations en santé publique. Spécialiste en modélisation mathématique des épidémies, il a dirigé le centre collaborateur de l'OMS pour la surveillance électronique des maladies, ayant coordonné les recherches sur le chikungunya dans l'Océan Indien (Prix Inserm 2006). Nommé professeur ordinaire à la Faculté de médecine en janvier 2014, il a été appelé à mettre en place et diriger l'Institut de santé globale à Genève. Dans ce cadre, il est membre du «The Lancet Countdown», collaboration internationale et interdisciplinaire entre 24 établissements universitaires et organisations intergouvernementales visant à suivre les progrès en matière de changement climatique et de santé et à fournir une évaluation indépendante des effets du changement climatique sur la santé, de la mise en œuvre de l'Accord de Paris 1 et des implications sanitaires de ces actions.

Pr François Mach

Docteur en médecine, François Mach est spécialiste en médecine interne et en cardiologie. Médecin-chef du service de cardiologie au Département de Médecine Interne des HUG, il a obtenu un Privat Docent en 2001, puis en 2006, un titre de professeur ordinaire auprès de l'Université de Genève. Il assume des activités cliniques, d'enseignement, de recherche clinique et fondamentale et d'administration. Il est chef et co-responsable de groupes de recherche en biologie cardio-vasculaire, ayant été lauréat de plusieurs prix de recherche dont le prix Prof. Max Cloëtta en 2008 et le prix de recherche de la Société Suisse de Cardiologie en 2003. Ses recherches portent sur la compréhension et le traitement de l'athéromatose vasculaire.

Pr Pierre-Olivier Bridevaux

Docteur en médecine, Pierre-Olivier Bridevaux s'est formé en pneumologie et en épidémiologie en Suisse, aux Etats-Unis et en Hollande. Ses domaines d'intérêts particuliers sont la BPCO, l'asthme et les maladies fibrosantes du poumon. Médecin-adjoint en pneumologie aux HUG de 2008 à 2013, il a obtenu pour ses travaux sur l'épidémiologie de la BPCO un Privat Docent en 2012, puis un titre de Professeur titulaire en 2014 auprès de l'Université de Genève. Il est actuellement Chef du Service de pneumologie de l'Hôpital du Valais.

Programme

- 08:00-08:30 **Accueil virtuel des participant-e-s**
- 08:30-08:40 **Objectifs et enjeux du colloque**
par **Dre Martine Balandraux Olivet**, présidente du Groupe-ment Genevois des Médecins Spécialistes en Santé au Travail (GGMSST)
- 08:40-08:50 **Allocution de bienvenue: enjeux politiques**
par **M. Mauro Poggia**, conseiller d'Etat en charge du Département de la sécurité, de l'emploi et de la santé (DSES)
- 08:50-09:30 **Vague de chaleur en Suisse depuis 2003: situations types, système d'alerte météorologique et projection climatique**
par **M. Lionel Fontannaz**, prévisionniste, Météo Suisse
- Qualité de l'air et changements climatiques**
par **M. Philippe Royer**, directeur, Service de l'air, du bruit et des rayonnements non ionisants (SABRA)
- 09:30-09:40 **Questions - réponses**
- 09:40-10:10 **Effets des changements climatiques sur la santé des populations à risque**
par **Pr Antoine Flahault**, MD, PhD, directeur de l'Institut de santé globale, Faculté de Médecine, Université de Genève
- 10:10-10:20 **Questions - réponses**
- 10:20-10:30 **Pause**
- 10:30-11:00 **Réchauffement climatique et santé respiratoire**
par **Pr Pierre-Olivier Bridevaux**, chef du Service de pneumologie, Hôpital du Valais - Centre hospitalier du Valais Romand
- 11:00-11:10 **Questions - réponses**
- 11:10-11:40 **Effets cardiovasculaires des changements climatiques**
par **Pr François Mach**, professeur, médecin-chef du service de Cardiologie, Département de Médecine, Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG)
- 11:40-11:50 **Questions - réponses**
- 11:50-12:00 **Propos conclusifs**
par **M. Alain KOLLY**, Directeur général adjoint, Hôpitaux Universitaires de Genève