

# 29<sup>e</sup> Symposium Tuberculose virtuel Jeudi 25 mars 2021

Formation continue en ligne du Centre de compétence tuberculose pour médecins, personnel des Ligues pulmonaires et autres intéressé(e)s





#### **Préface**

Cher(e)s collègues,

L'incidence de la tuberculose reste stable en Suisse depuis plusieurs années de même que celle des cas de tuberculose multirésistantes (MDR-TB) et ultrarésistantes (XDR-TB). Au quotidien toutefois, la tuberculose reste un défi de par ses présentations parfois surprenantes, et des contextes sociaux souvent difficiles (précarité, populations instables).

Dans la première partie nous consacrerons à décrire la tuberculose au quotidien en Suisse: accès aux soins et ses limites, analyses des durées d'hospitalisations pour tuberculose, place de la chirurgie pour les cas difficiles, notamment XDR, et enfin la tuberculose pulmonaire et Covid-19.

Dans la deuxième partie la pharmacologie est au centre: Bien que les cas de MDR-TB et XDR-TB restent peu fréquents en Suisse, leur gestion pose des problèmes nouveaux sur le plan pharmacologique. Il devient nécessaire, non seulement de se baser sur les anti-biogrammes génotypiques et phénotypiques, mais aussi de déterminer si les traitements que nous prodiguons sont absorbés correctement et atteignent des taux thérapeutiques adéquats.

Longtemps délaissé car d'utilisation incertaine, le monitoring des taux sanguins des antituberculeux de première et deuxième ligne redevient d'actualité, et permettra peut-être d'améliorer et d'affiner notre prescription. Les rôles complémentaires de l'antibiogramme et du monitoring des traitements tuberculostatiques seront au centre de nos discussions, de même que la posologie de la rifampicine, débattue depuis plusieurs années, et peut-être sous dosée dans notre pratique.

Nous vous invitons à un programme riche et nous nous réjouissons de votre participation.

Bien à vous Jean-Paul Janssens

Au nom du comité scientifique:

Jean-Marie Egger Jean-Paul Janssens Philipp Ludin Jesica Mazza-Stalder Laurent P. Nicod Otto Schoch

## **Aspects cliniques**

Modération: Jesica Mazza-Stalder - CHUV, Lausanne

(FR ou DE avec traduction simultanée)

#### 13.00 Bienvenue / Introduction

Andrea Arz de Falco – Office fédéral de la santé publique OFSP, Berne / Thomas Burgener – Ligue pulmonaire suisse

## 13.05 Durée de l'hospitalisation des tuberculeux en Suisse

Otto Schoch - Hôpital cantonal, Saint-Gall

## 13.20 Accès aux soins pour les patients tuberculeux en situation de vulnérabilité

Constantin Bondolfi – Unisanté, Centre universitaire de médecine générale et santé publique, Lausanne

## 13.40 Chirurgie thoracique, ce qu'elle apporte aujourd'hui pour la tuberculose

Jean Y. Perentes - CHUV, Lausanne

## 14.00 Tuberculose pulmonaire et COVID-19

Jesica Mazza-Stalder – CHUV, Lausanne

14.20 Discussion

## Pharmacology and MDR-TB monitoring

Moderation: Otto Schoch, Cantonal hospital St. Gallen (English with simultaneous translation)

# 14.35 Therapeutic drug monitoring in tuberculosis treatment. A pharmacological point of view. Pascal Andre – CHUV, Lausanne

## 14.55 Treatment of tuberculosis with Rifampicin: are we using the correct doses?

Martin Boeree – Radboudumc, Nijmegen, The Netherlands

## 15.15 INTENSE TBM: Intensified tb-treatment to reduce the mortality of tuberculous meningitis

Alexandra Calmy – University Hospital of Geneva

## 15.35 Discussion

# 15.50 PRO-CON Debate: Measuring serum levels of antituberculosis drugs: Waste of money or necessary for effective individualized treatment?

Jan Fehr – University Hospital of Zurich / Gunar Günther – Inselspital, Berne

### 16.35 swissTB-Award 2021

Fabian Arnold, University Hospital of Zurich / Miriam Weber & Imre Gonda, University Zurich

### 16.55 **Concluding remarks**

Jean-Paul Janssens - University Hospital of Geneva

17.00 End

Inscription et informations sous www.tbinfo.ch/fr