



Françoise Dimier
Assistante de direction
Clinique Générale-Beaulieu
Chemin de Beau-Soleil 20
CH - 1206 Genève

GÉNÉRALE-BEAULIEU
Clinique

SWISS MEDICAL NETWORK MEMBER

Clinique Générale-Beaulieu · Chemin de Beau-Soleil 20 · CH-1206 Genève · Tél. +41 22 839 55 55 · www.beaulieu.ch

THE SWISS
LEADING
HOSPITALS
Best in class.



FR_07-18

GÉNÉRALE-BEAULIEU
Clinique

SWISS MEDICAL NETWORK MEMBER

INVITATION 7^e symposium genevois sur le cancer du sein – 5 octobre 2018

La médecine personnalisée vaincra-t-elle le cancer du sein ?

7^E SYMPOSIUM GENEVOIS SUR LE CANCER DU SEIN – 5 OCTOBRE 2018

Chers Collègues,

La médecine de précision guérira-t-elle le cancer du sein ?

Sinon répondre à cette question, il devient incontournable toutefois d'en poser le cadre. La médecine de précision résulte de la révolution numérique et des grands progrès de la génétique. La numérisation permet l'accumulation, l'analyse et le partage d'une grande quantité de données. Conjuguée à la génétique et son approche biomoléculaire, elles permettent de mieux aborder les défis onco-sénologiques qui nous occupent.

Gynécologues, radiologues et généralistes peuvent d'ores et déjà identifier leurs patientes à risque de cancer du sein et mutations génétiques à l'aide d'algorithmes validés en libre accès sur internet. Ces algorithmes intègrent non seulement des données familiales mais encore personnelles et « glandulaires ». Ils seront probablement améliorés à l'avenir par l'intégration des SNPs (Single Nucleotide Polymorphism) ou du « Machine Learning ». Nombre de femmes iront d'elles-mêmes chercher ces réponses sur le net.

Selon le risque, un dépistage personnalisé sera parfois considéré suffisant tandis que d'autres fois une prévention par médicament, voire par chirurgie, sera préférée. En cas de risque familial élevé un conseil génétique sera nécessaire. Mais que faire lorsque le test génétique est non informatif (négatif) chez des femmes à risque familial très élevé ? Des cabinets médicaux alliant les compétences de cliniciens et généticiens se développeront sans doute pour assister à ces prises en charge exigeantes.

Pour les femmes enceintes présentant une mutation délétère, un diagnostic préimplantatoire est à envisager tandis que pour celles atteintes de cancer et souhaitant préserver leur fertilité, le choix entre une biopsie ovarienne et la vitrification d'ovocyte sera à évaluer.

La médecine personnalisée pour les femmes atteintes de cancer du sein s'envisage à deux niveaux : germinal (constitutionnel), si la patiente est ou non porteuse d'une mutation, et somatique (tumoral). Partant des caractéristiques tumorales, le pathologiste nous dira s'il faudra envisager une recherche constitutionnelle. Il nous dira aussi si les mutations sont passagères ou conductrices et si elles seront actionnables par des traitements ciblés. Parfois la tumeur sera analysée à l'aide de tests génomiques prédisant la réponse au traitement envisagé. À peine certains de ces tests sont-ils dûment validés que les biopsies liquides s'annoncent comme alternative potentielle. Cellules ou DNA circulant (ctDNA) pourront-ils prédire qui des patientes nécessiteront une radiothérapie ou quelle durée d'hormonothérapie sera à prévoir ?

L'oncologue dispose maintenant de plusieurs traitements ciblés ; comment les utiliser lorsque la cible est double (récepteurs hormonaux & HER2) ? La publication cette année d'une rémission complète par immunothérapie (checkpoint blockade & adoptive transfer of antitumor lymphocytes) chez une patiente métastatique est une avancée impressionnante.

Enfin que reste-t-il à opérer dans le cancer du sein ? Et que peut la radiothérapie hyperthermique dans des situations localement avancées ?

Autant de questions qui seront envisagées par des experts de très haut niveau lors de ce prochain symposium, où nous nous réjouissons à l'idée de vous voir nombreux.

Pour le comité scientifique
Dr François Taban

FORMATION CONTINUE

SSGO : 5 points / SGMO : en cours / SGR-SSR : en cours / SSML : en cours

INVITÉ D'HONNEUR



AVEC LA PARTICIPATION GÉNÉREUSE DES SPONSORS



Programme

8h00 – 8h20	Accueil et enregistrement des participants
8h20 – 8h25	Bienvenue Drs François Taban, Alexandre Bodmer, Magdalena Kohlik, M. Cédric Alfonso, Directeur de la Clinique Générale-Beaulieu
8h25 – 8h50	Introduction Dr François Taban
8h50 – 9h00	Point de vue d'une patiente Mme Gabrielle Hagmann
9h00 – 9h20	Le conseil génétique PD Dre Sheila Unger
9h20 – 9h40	Risk Evaluation tools * Prof. Marjanka Schmidt
9h40 – 9h50	Le pathologiste et le nouveau TNM Dr Jean-François Egger
9h50 – 10h10	The pathologist and mutations * Prof. Jorge Reis-Filho
10h10 – 10h40	What's left to be operated in breast cancer ? * Prof. Florian Fitzal
10h40 – 11h10	Pause café
11h10 – 11h30	Hyperthermic radiotherapy* Dr Markus Notter
11h30 – 11h50	Circulating Tumor cells or DNA better than genomic tests? * Prof. Jorge Reis-Filho
11h50 – 12h00	2018 Breaking news in genomic tests (TAILORx) Dr Alexandre Bodmer
12h00 – 12h20	Traitement systémique: la précision se complique... Dr Alexandre Bodmer
12h20 – 12h40	Prise en charge des patientes à haut risque génétique Dr Patrick Benusiglio
12h40 – 13h00	Procréation médicalement assistée et mutations Prof. Michael Grynberg
13h00 – 13h20	Dépistage de masse organisé ou dépistage individuel de précision: lequel choisir? 13h00 – 13h10 Le dépistage de masse bien sûr! Prof. Christine Bouchardy 13h10 – 13h20 Precision screening of course!* Prof. Marjanka Schmidt
13h20 – 13h30	Discussion
13h30 – 13h35	Au revoir!
13h35 – 14h30	Buffet

* En anglais

Informations

ORGANISATION ET CONTACT

- **Dr François Taban**, francois.taban@hin.ch
- **Mme Françoise Dimier**, fdimier@beaulieu.ch

COMITÉ SCIENTIFIQUE

- **Dr Alexandre Bodmer**, Médecin adjoint du Service d'oncologie des Hôpitaux universitaires de Genève (HUG), Responsable de l'Unité d' Onco-gynécologie médicale
- **Dre Magdalena Kohlik**, Gynécologue FMH, directrice-adjointe du Centre Sein Clinique de Genolier, Médecin Associé Centre Sein HUG
- **Dr François Taban**, Gynécologue FMH, Fondateur du Symposium Genevois sur le Cancer du Sein

ORATEURS

- **Dr Patrick Benusiglio**, Oncogénéticien La Pitié-Salpêtrière (Paris)
- **Prof. Christine Bouchardy**, Epidémiologiste Registre Genevois des Tumeurs (Genève)
- **Dr Jean-François Egger**, Pathologiste Labo. Viollier (Genève)
- **Prof. Florian Fitzal**, Chirurgien Comprehensive Cancer Center (Vienne)
- **Prof. Michael Grynberg**, Gynécologue/Fertilité Hôpital Antoine Béchère (Paris)
- **Mme Gabrielle Hagmann**, Patiente (Genève)
- **Dr. Markus Notter**, Radio-oncologue Lindenhof Spital (Berne)
- **Prof. Jorge Reis-Filho**, Pathologiste Memorial Sloan Kettering Cancer Center (New York)
- **Prof. Marjanka Schmidt**, Epidémiologiste NKI (Amsterdam)
- **PD Dre Sheila Unger**, Généticienne CHUV (Lausanne)

PLAN ET ACCÈS

Adresse

Clinique Générale-Beaulieu
Chemin de Beau-Soleil 20
CH-1206 Genève

Par autoroute

- Sortie Carouge – Direction Champel

Par bus

- N° 3 arrêt Crêts-de-Champel
- N° 8 arrêt Louis-Aubert
- N° 21 arrêt Beau-Soleil (Clinique Générale)

Depuis la gare

- Bus 3 direction Crêts-de-Champel
- Bus 8 direction Conches Veyrier-Ecole ou Conches Veyrier-Douane



Coupon-réponse

7^E SYMPOSIUM GENEVOIS – VENDREDI 5 OCTOBRE 2018

« LA MÉDECINE PERSONNALISÉE VAINCRA-T-ELLE LE CANCER DU SEIN ? »

Oui, je participerai à la conférence Non, je ne pourrai pas être présent

Nom : _____ Prénom : _____

Adresse : _____

E-mail : _____ Spécialité : _____

Date : _____ Signature : _____

Frais d'inscription CHF 50.- repas compris.

Paiement par virement sur compte bancaire Crédit Suisse.

Titulaire : François Taban, Compte Symposium / IBAN CH75 0483 5025 9397 6100 0

Une confirmation d'inscription vous sera envoyée par e-mail dès réception du paiement.
Nombre de participants limité à 120 personnes.

A retourner avant le 30 septembre 2018 par fax au + 41 22 839 55 56 ou par courrier.
Vous pouvez aussi vous inscrire par e-mail à info@beaulieu.ch ou sur le site www.beaulieu.ch.

En cas d'annulation adressée à info@beaulieu.ch avant le 21 septembre 2018, les frais d'inscription seront remboursés, moins CHF 10.- de frais administratifs.

Clinique Générale-Beaulieu · Chemin de Beau-Soleil 20 · CH-1206 Genève
Tél. +41 22 839 55 55 · Fax +41 22 839 55 56 · info@beaulieu.ch · www.beaulieu.ch