



## Groupe Francophone de Cytogénomique Oncologique

### **Président**

Dr Etienne Rouleau

### **Secrétaire**

Dr Ludovic Lacroix

### **Trésorier**

Dr Alexander Valent

### **Bureau**

Dr Alexandre Harlé

Pr Marie-Dominique Galibert

Pr Lucie Karayan-Tapon

Dr Pierre-Jean Lamy

Pr Jacqueline Lehmann-Che

Pr Cédric Le Maréchal

Pr Karen Leroy

Pr Jean Mosser

Dr Isabelle Soubeyran

### **Monsieur Norbert Ifrah**

Institut National du Cancer

52, avenue André Morizet

92100 Boulogne-Billancourt

Nous souhaitons vous informer d'une situation alarmante de fonctionnement des plateformes et des laboratoires de génomique des tumeurs sur l'ensemble du territoire français, avec une répercussion possible sur la prise en charge des patients atteints de cancers.

Nous avons pu faire le bilan de la situation auprès des laboratoires de génétique des tumeurs et constatons de nombreuses difficultés d'approvisionnement en matériels et en réactifs. Des tensions sont actuellement constatées sur le petit matériel en plastique (cônes de micropipettes, cryotubes,...), les réactifs de séquençage (NGS / Sanger) et les réactifs d'extraction d'acides nucléiques. Il nous a aussi été rapporté des dégradations de la qualité de certains réactifs. L'ensemble de ce matériel est indispensable et le plus souvent non substituable, et contribue quotidiennement à la médecine de précision. De plus, nos techniques sont accrédités et validés sur ces équipements. Les raisons évoquées sont multiples et liées à la priorisation de la crise sanitaire COVID : détournement de la production de réactifs pour les testings Covid, restriction de la carboglace pour l'acheminement des vaccins...

Bien que l'activité de nos laboratoires ne soit pour l'instant pas à l'arrêt total, certaines analyses sont déjà retardées et le maintien des délais de rendus des résultats de plus en plus difficile. Par ailleurs, nous craignons une amplification de ce phénomène avec l'émergence d'un besoin de séquençage plus massif des souches de coronavirus. La réactivité des structures est variable à ces tensions. La conséquence risque d'être une inégalité d'accès en France aux analyses moléculaires et donc des retards de prise en charge.

Nous souhaitons alerter d'un risque d'impact sur la prise en charge avec perte de chance pour les patients atteints de cancer, déjà fortement impactés par la pandémie. Nous vous remercions d'assurer le relai auprès du ministère.

Nous nous tenons bien sûr à votre disposition pour suivre avec vous la situation. Nous vous adressons, Monsieur, nos salutations les meilleures.

Etienne Rouleau

Président du GFCO