



Fiche Suivi 2022 Groupes de travail SFBC

Nom du Groupe de travail : Marqueurs biochimiques de la COVID-19

Nom du Responsable + mail :

Pilote Marie-Christine Beauvieux marie-christine.beauvieux@chu-bordeaux.fr

Co pilote Annie Bérard annie.berard@chu-bordeaux.fr

Membres du groupe (nom + affectation)

Un GT de 56 membres s'est ainsi mis en place, avec une organisation en sous-groupe selon le schéma suivant. Plus de 70 correspondants ont enrichi ce regroupement inédit de biologistes médicaux.

Sous la coordination bordelaise de MC Beauvieux et A Bérard, des sous-groupes se sont mis au travail, pilotés par : H Delacour (HIA), C Delevallée (Privés), Y Barguil (Outre-mer & francophonie), C Poupon et F Schmitt (CH), K Peoc'h et V Nivet-Antoine (CHU APHP), MC Beauvieux et A Bérard (CHU Ouest), L Piéroni (CHU Sud), I Gastin-Aimone et Françoise Barbé (CHU Nord & Est) D Collin-Chavagnac (CHU Auvergne Rhône-Alpes Bourgogne Franche-Comté).

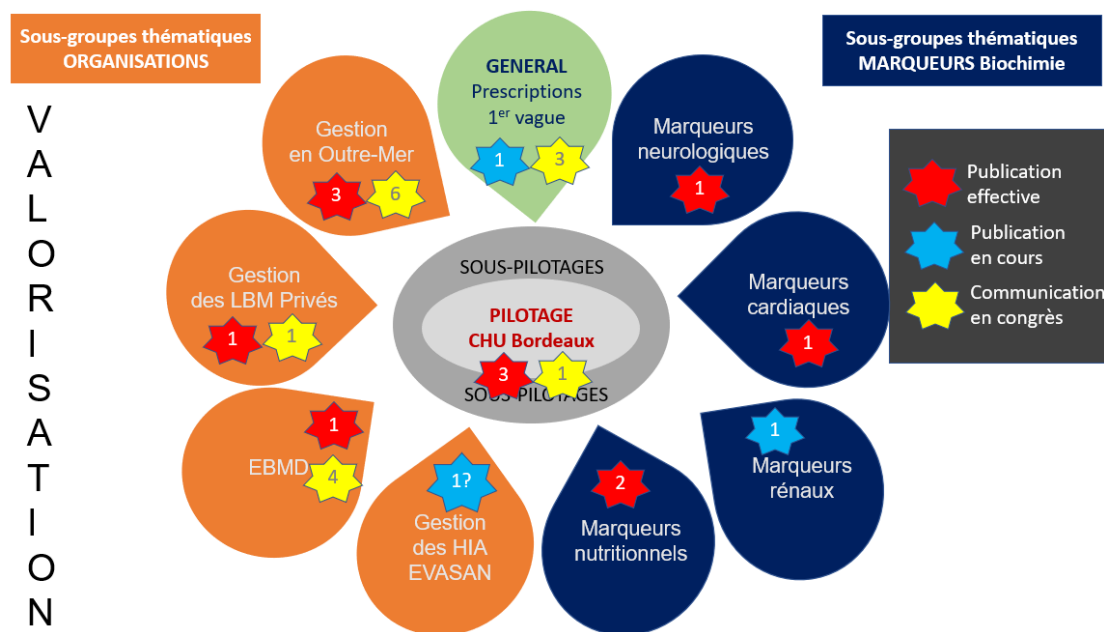
Date de début du travail : Avril 2020

Objectifs :

Le GT est organisé selon plusieurs sous-groupes thématiques comme illustré sur la Figure suivante. Des actions sont achevées ou en cours, permettant les valorisations précisées dans la légende. Le GT a présenté sa création et ses objectifs dans une première publication dans les Annales de Biologie Clinique :

SFBC working group "Biochemical markers of COVID-19". Ann Biol Clin (Paris). 2020 Jun 1;78(3):269-277.

Actions/publications déjà réalisées par le groupe de travail :





Valorisations en 2022

Publications

- 1/ Review of nutritional components in Covid-19: What about micronutrients?
Bost M, Richard E, Redonnet-Verhet I, Parant F, Boulet L, Dupré T, Collin-Chavagnac D, Mesli S, Beauvieux MC
Ann Biol Clin (Paris). 2022; 80: 319-331
- 2/ Two-year feedback on Biochemistry and Hematology prescriptions in Overseas France and French-speaking territories during COVID-19 pandemic.
Y Barguil, S Busca, Pierre-Henri Moury, Morgan Lamorinière, M Raz, A Chavant, M Duhin, L Chiaradia, E Couadou, AM. Bérard, V Sapin, MC Beauvieux Pour le groupe de travail SFBC « Marqueurs biochimiques de COVID-19 »
Ann Biol Clin (Paris). 2022; 80: 311-8
- 3/ Place of biomarkers in the renutrition of patients with serious Covid-19 infection: discussion around a clinical case.
Schnebelen M, Petit L, Rigalleau V, Lacape G, Beauvieux MC, Gatta-Cherifi B.
Ann Biol Clin (Paris). 2022 ;80(1):15-27.

Communications affichées en congrès

- 1/ Two- years feed-back on Biochemistry and Hematology prescriptions in overseas France and in French-speaking countries during COVID-19 pandemic
Barguil Y, Sapin V, Busca S, Moury P-H, Lim S, Temmar A, Devaud F, Tayeb N, Delacour H, Piéroni L, Bérard Annie M, Beauvieux M-C
EuroMedLab, 10-14 avril **2022**, Munich
- 2/ Survey on biological prescriptions of 327 healthcare services in suspect or positive patients for COVID-19 in France and French speaking territories
MC Beauvieux, V Sapin, L Piéroni, B Pereira, Y Barguil, V Delacou, AM. Bérard on behalf of the SFBC working group « Biochemical Markers and COVID-19 »
EuroMedLab, 10-14 avril **2022**, Munich

Actions envisagées :

Parmi les actions qui étaient programmées :

- 1/ la publication des HIA ne verra probablement pas le jour car elle n'a jamais eu l'aval des autorités militaires,
- 2/ l'IFCC News sur la gestion de la crise sanitaire au Liban discuté aux JFBM 2021 ne se fera probablement pas en raison des difficultés des biologistes libanais,
- 3/ la publication du sous-groupe marqueurs rénaux durant la COVID-19 pour les ABC devrait se finaliser en 2023 avec un changement des co auteurs (pilotes A Bérard et L Piéroni),
- 4/ la publication transversale sur les prescriptions (CCLM) est attendue pour une soumission en fin 2022,
- 5/ le sous-groupe Privé envisageait de donner une suite et fin à sa publication du RETEX des LBM privés, le travail a été commencé et C Delevallée fait le point sur ce qui est possible,
- 6/ le sous-groupe EBMD avait envisagé de faire une fiche de Recommandations pour les ABC sur la gestion des EBMD en cas de crise sanitaire, cela peut être remis à l'ordre du jour,
- 7/ le sous-groupe EBMD maintient ses échanges sur des problématiques générales des EBMD qui ne sont plus dans le cadre de la crise sanitaire (conseils, questions, veille...).