

Annexe : Grille de priorisation des candidats thérapeutiques Covid-19 (v25.10.2020)

Classification des candidats traitements Covid selon:

1) Niveau de connaissances existant

(NB: si la notation E peut s'appliquer au traitement évalué, elle s'impose à toutes les autres)

- A** ➤ Données positives issues d'études cliniques de type étude pilote/étude comparative **OU** issues de modèles animaux validés COVID (*macaques et hamster pour antiviraux au 12/10/2020*)
- B** ➤ Données positives issues d'études cliniques limitées (études non comparatives ou de cohorte) **ET** approche/hypothèse physiopathologique pertinente
- C** ➤ Données positives (de modèles in vitro **OU** modèles animaux non validés COVID **OU** séries de cas) **ET** approche/hypothèse physiopathologique pertinente
- D** ➤ Autres que A, B, C et E
- E** ➤ Niveau de preuve déjà suffisant pour ne pas recommander la priorisation du traitement

2) Reproductibilité des connaissances existantes

(NB: si la notation 3 peut s'appliquer au traitement évalué, elle s'impose à toutes les autres)

- 1** ➤ Données « positives » provenant d'au moins 2 équipes différentes (mélange possible clinique / animal / in vitro /...)
- 2** ➤ Données « positives » provenant d'une seule équipe
- 3** ➤ Pas de données et/ou autant/moins de données « positives » que « négatives »

3) Environnement +/- faisabilité scientifiques

- +** ➤ Pas / très peu d'essais en cours sur le traitement évalué
- ➤ Plusieurs essais en cours sur le traitement évalué et /ou faisabilité non évidente

4) Innocuité

Elément important, non évalué ici. A évaluer dans le contexte.

Conclusion : 4 catégories de priorisation des traitements

- Très prioritaires = **A+** (plutôt essai clinique de phase 3)
- Importants = **B+** et **A-** (plutôt essai clinique de phase 2 ou 3)
- Intéressants = **C+** et **B-** (essai clinique de phase 2 ou étude préclinique)
- Autres