# Modulation de l'interaction SARS-CoV-2 SpikeRBD/ACE2 par des produits naturels - Erratum

Les résultats présentés dans le mémoire ont été évalués par rapport à la moyenne générale des contrôles ; vu la variabilité entre lots de *chips*, il nous semble bien plus correct de les évaluer par rapport au contrôle du jour. Ce qui implique quelques errata, repris ci-dessous.

## Page 78:

« 3.2.3.1 Comparaison des contrôles et ajustement des résultats »

Modifié en :

« 3.2.3.1 Comparaison des contrôles »

### Page 88:

« Equation 14

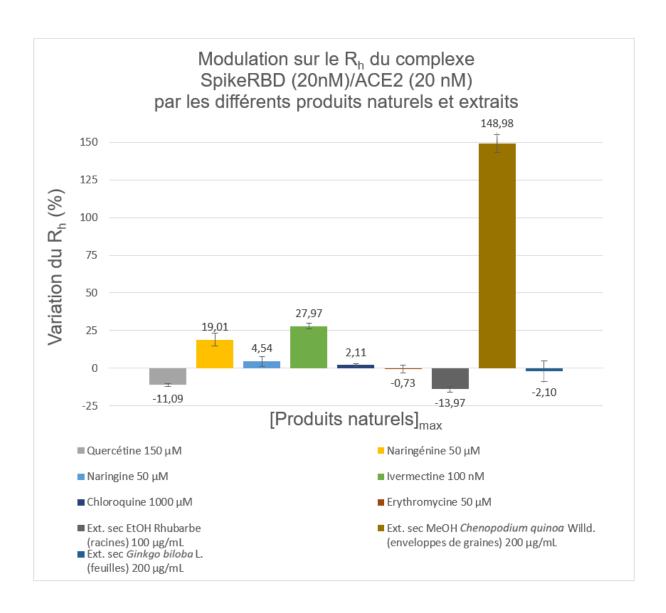
 $Variation \ du \ R_h(\%) = \frac{(\textit{Moyenne R}_h \ \textit{de la [produit naturel]}_{max} - \textit{Moyenne R}_h \ \text{"contrôle de la méthode"})}{\textit{Moyenne R}_h \ \text{"contrôle de la méthode"}} * 100 \ \text{"}$ 

Modifié en :

« Equation 14

 $Variation \ du \ R_h(\%) = \frac{(\textit{Moyenne } R_h \ \textit{de la [produit naturel]}_{max} - \textit{Moyenne } R_h \ \text{"contrôle" du jour})}{\textit{Moyenne } R_h \ \text{"contrôle" du jour}} * 100 \ \text{"moyenne } R_h = 100 \ \text{"contrôle"}$ 

La Figure 41 doit être remplacée par celle-ci :



# Page 89:

Remplacer « Les produits naturels faisant s'élever le  $R_h$  sont (modulation décroissante) : (*i*) L'extrait méthanolique sec d'enveloppes de graines de *Chenopodium quinoa* Willd (+ 94,7 % à 200 µg/mL), (*ii*) l'ivermectine (+26,6 % à 100 nM), (*iii*) la naringénine (+16,5 % à 50 µM).

Les produits naturels faisant diminuer le  $R_h$  sont (modulation décroissante) : (i) L'extrait éthanolique sec de racines de rhubarbe (-12,6 % à 100 µg/mL), (ii) la quercétine (-10,8 % à 150 µM). »

#### Par:

« Les produits naturels faisant s'élever le  $R_h$  sont (modulation décroissante) : (i) L'extrait méthanolique d'enveloppes de graines de *Chenopodium quinoa* Willd (+ 149,0 % à la concentration de 200 µg/mL), (ii) l'ivermectine (+ 28,0 % à 100 nM), et (iii) la naringénine (+19,0 % à 50 µM).

Les produits naturels faisant diminuer le  $R_h$  sont (modulation décroissante) : (i) L'extrait éthanolique sec de racines de rhubarbe (- 14,0 % à 100  $\mu$ g/mL), et (ii) la quercétine (- 11,1 % à 150  $\mu$ M). »

Page 79 : « 10,81 ± 0,98 % » modifié en « 11,09 ± 1,01 % »

Page 80 : « 16,47 ± 3,64 % » modifié en « 19,01 ± 4,11 % »

Page 82 : « 26,6 ± 1,9 % » modifié en « 27,97 ± 2,01 % »

Page 84 : « -12,59 ± 1,63 % » modifié en « -13,97 ± 1,84 % »

Page 86 : « 94,70 ± 4,73 % » modifié en « 148,98 ± 5,82 % »