感染 → 消化管で増殖 → 肺に転移 → 感染力失う → サイトカインストーム

唾液で検査　　鼻・咽頭で検査

7日（武漢型）

無症状　発病　発症

便　5,5日(英国型)

0W　1W　2W　3w　4W

有効な治療薬　正露丸　※消化管内の微粒子を固める

ストロメクトール　（クラリス）　ウィルスの増殖抑制

フサン　フォイパン　ウィルスの細胞侵入を抑制

アビガン　（リレンザ）　抗ウィルス作用

オルベスコ　（シムビコート）　抗サイトカイン作用

↑

治療開始すべき時期は発病3日以内

一般に発病時に治療薬は投与されない

注1　正露丸2粒、クラリスロマイシン2錠、カモスタットメシル酸塩300mg(一日量)を服用したPCR陽性症例は発症しなかった。

※正露丸は赤痢菌、結核菌に対しては殺菌的に働く。抗ウィルス効果も期待できる。（消化器症状は15%:腹痛、下痢）

令和2年6月8日

注2　新型コロナウィルス感染は基本的には呼吸器の感染症ではなく、消化管のウィルス感染症であり、　令和3年5月31日（修正）

肺病変はウィルス性の敗血症によると考えられる。

埼玉県本庄市本庄1-1-6

塚越内科小児科

注3　フォイパンはフサンの作用と同等。クラリスはストロメクトールと同じマクロライド。他に抗リウマチ薬、ステロイド薬が使われる。