

新型コロナウイルス（デルタ株）感染拡大に伴い、

感染対策を強化いたします

新型コロナウイルスデルタ株が蔓延しています。
デルタ株の感染力は強く、
従来のコロナウイルスとは異なり、
布製マスクやウレタン製マスクは、
感染を防ぐ効果が乏しいと報告がありました。
当院では、デルタ株流行対策として
不織布マスクの着用を
お願いしております。
ご協力の程、よろしくお願いいたします。

不織布マスクを正しく着用していただきますようお願いいたします。

■ マスクやフェイスシールドの効果 (スーパーコンピュータ「富岳」によるシミュレーション結果)

対策方法	なし	マスク			フェイスシールド	マウスシールド
						
吐き出し飛沫量	100%	20%	18-34%	50% ^{※2}	80%	90% ^{※2}
吸い込み飛沫量	100%	30%	55-65% ^{※2}	60-70% ^{※2}	小さな飛沫に対しては効果なし (エアロゾルは防げない)	

フェイスシールドはマスクと併用で使しましょう
マウスシールドはほぼ効果がないようです。
マスクも種類によって効果が違います。

※2 豊橋技術科学大学による実験値

馬込中央診療所
副院長 中嶋 章子