

## PCR 検査についての Q&A

- ◆ PCR 検査とは、何ですか？くらで病院での検査の特徴は？  
**Polymerase Chain Reaction**、日本語でポリメラーゼ連鎖反応のことです。ウイルス遺伝子の塩基配列からウイルス特異的な配列と特殊な酵素を用いて遺伝子の増幅がみられるかどうかで判定します。当院は LAMP 法という方法で実施しており、検体処理と反応時間を含め約 50 分で判定できます。
- ◆ 誰がこの検査を受けられますか？  
無症状の方のみを対象にしています。(未成年の方でも保護者の協力の下で唾液の自己採取ができる場合は検査を受けられます)  
新型コロナウイルス感染症の自覚症状のある方、感染者と接触した方は、この検査を受けることはできません。まず保健所や主治医に連絡して、その指示を受けて下さい。
- ◆ 検査の流れを教えてください。  
まず病院に電話予約し、指定の時間に指定の場所で唾液を自己採取（注意事項・来院前 30 分前は飲食しない）していただき、同意書にサインをいただきます。その後は帰宅されて構いません。結果は当日中にご報告します。
- ◆ 検査の結果が陽性だった場合、どうなりますか？  
保健所・行政当局に対して届け出を行い、その指示に従って頂きます。
- ◆ 鼻咽頭ぬぐい液ではなく、唾液で検査できるのですか？  
当初は鼻咽頭ぬぐい液による検査が主流でしたが、無症状者の唾液を用いての PCR 検査について、他の検査方法と比較して高い一致率が確認され、[厚生労働省によって認められました](#)。  
綿棒状のもの（スワブ）を鼻腔に入れて粘膜を擦って検体を採取する方法と比較して、痛みなど被検査者の負担も少なく、たくさんの検体を確実に採取することができ、検査者への感染リスクも低い方法です。
- ◆ 検査費用について教えてください。検査結果証明書は、発行して頂けますか？  
検査費用は、お一人 1 回 1 万円（税込）となります。検査結果証明書は、文書発行料として 2 千円（税込）を頂いて、発行します。海外へ渡航される方などへの英文での検査結果証明書発行も、ご要望があれば対応いたします。詳細はお問合せ下さい。