

新型コロナウイルス PCR検査最前線

BIKEN財団では、2020年4月からPCR検査受託を行っています。
検査のエキスパートによる徹底した指導監督と登録衛生検査所の厳格な精度管理基準のもと、
細心の注意を払って検査を行っています。

PCR検査 受入れの流れ



医療機関で採取された
検体が専用BOXで到着



検体は感染事故防止のため
5重に包装



パスボックスを
通じて検査室へ



検査室内で**防護服着用**
のスタッフが検体を受領

PCR法は新型コ
ロナウイルスの
他に、はしかや
風疹の検査にも
用いられます。



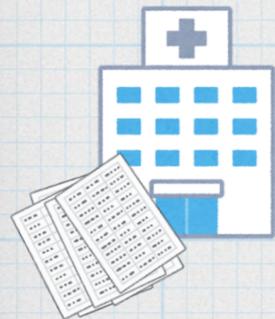
結果をPCで解析



PCR装置にセットし測定開始
ウイルスの**遺伝子を増幅**



検体は**安全キャビネット内**で開封、
ウイルスの殻をこわし遺伝子を抽出



結果を
医療機関に報告