## Einwilligung in die Speicherung von Daten für das digitale Labor-Ergebnis

Ich möchte die von der [LABOR] (im Folgenden: Labor) angebotene Möglichkeit der Bestätigung der Echtheit meines Labor-Ergebnisses (z.B. Corona-Test) in der Form des digitalen Labor-Ergebnisses nutzen und bin zu diesem Zweck damit einverstanden, dass das Labor meine Daten wie folgt verarbeitet:

- Mein Name und Geburtsdatum (Patientendaten) sowie die durch meinen behandelnden Arzt entnommene Probe, deren ProbenID und das Probendatum werden an das Labor, übermittelt. Nach Auswertung der Probe bildet das Labor unter Berücksichtigung des Probenergebnisses aus dem Probenergebnis, der ProbenID und dem Probendatum (im Folgenden: Probendaten), den Patientendaten, und einer im Labor erzeugten zufälligen Zahlenfolge (Geheimnis) [im Folgenden insgesamt: Daten] mithilfe eines Algorithmus aus diesen Daten eine individuelle Zahlenfolge (sog. Hashwert 1). Das Geheimnis wird mir anschließend in geeigneter Form zur Verfügung gestellt und bei dem Labor unwiderruflich gelöscht, sodass meine Identifizierung oder Identifizierbarkeit über den Hashwert durch das Labor nicht mehr möglich ist.
- Der Hashwert 1 wird dem technischen Dienstleister des Labors (ubirch GmbH, Gürtelstraße 25, 10247 Berlin) übermittelt und daraus im Auftrag und auf Weisung des Labors mittels eines anderen Algorithmus eine weitere individuelle Zahlenfolge erstellt (Hashwert 2). Beide Hashwerte werden zum Zwecke der späteren Verifikation gemeinsam mit einer internen Zufallszahl dauerhaft im Corona-Zertifikat-System gespeichert. Weder die Patientendaten noch die Probendaten selbst werden an den technischen Dienstleister übermittelt und dort gespeichert.
- Bei der Bestätigung des Probenergebnisses wird ein auf Basis der Daten und des Geheimnisses per Algorithmus erzeugter Hashwert 3 zum Abgleich an den Dienstleister übermittelt. Der Dienstleister kann aus dem Hashwert 3 keinen Rückschluss auf mich als die dahinter stehende natürliche Person ziehen, sondern nur abgleichen, ob dieser Hashwert im Corona-Zertifikat-System bereits gespeichert ist und automatisiert zurückmelden, ob das behauptete Probenergebnis (positiv/ negativ) stimmt, aus dem angegebenen Labor und von dem angegebenen Zeitpunkt stammt.

Diese Einwilligung kann jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen werden, z.B. per E-Mail an xy@yxz.de. Der Widerruf lässt die bis dahin erfolgte Datenverarbeitung unberührt und hat zur Folge, dass das Labor oder Dritte personenbezogene Daten nicht mehr auf Basis dieser Einwilligung verarbeiten werden. Die Verweigerung dieser Einwilligung hat keinerlei Nachteile für mich, insbesondere wird die Auswertung des Tests sowie die Mitteilung des Testergebnisses an meinen behandelnden Arzt bzw. mich nicht berührt. Weitere Informationen finden Sie in der Datenschutzinformation, die bei Ihrem Arzt zur Einsicht ausliegt oder online unter [LINK] abrufbar ist.