

Neue PSA Methode

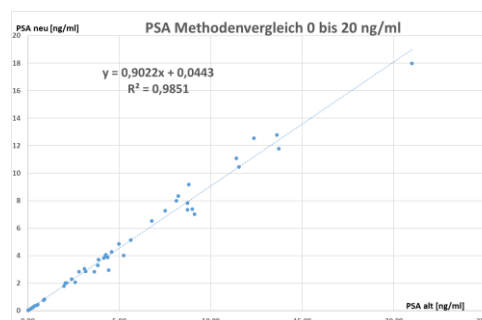
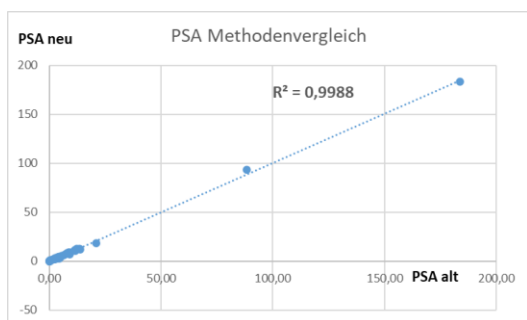
In den Monaten Juli und August 2020 haben Sie bei der Bestimmung des PSA – Wertes sowohl die Werte der bisherigen Methode (Abbott) aus dem Standort Hagen als auch die der neuen (Siemens) aus dem Standort Lüdenscheid erhalten.

Dies sollte der Umstellung dienen, so dass Sie möglichst für jeden Patienten einmal einen Vergleich haben.

Seit September 2020 wird jetzt nur noch die neue Methode an 24 Stunden 7 Tage die Woche durchgeführt.

Aufgrund der Auswertung der Doppelbestimmungen kann von einer **sehr guten Übereinstimmung der beiden Methoden mit einem $R = 0,9988$** über den gesamten Bereich ausgegangen werden. Die neue Methode mißt im unteren Bereich bis zu 1 % und im Bereich bis 10 ng/ml bis max 9% niedriger.

Die Präzision der neuen PSA-Methode beträgt 1,9 % (VK) bei einem Wert von 3,22 ng/ml.



Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.