

14. August 2020

Prostata Spezifisches Antigen (PSA)

PSA steht als Abkürzung für ein Eiweiss der Prostata – das Prostata Spezifische Antigen. Dieses Protein dient als Enzym zur Verflüssigung des Ejakulats und ist deshalb in der Samenflüssigkeit in hoher Konzentration vorhanden. Im Blut hingegen finden sich normalerweise nur sehr geringe Konzentrationen dieses Proteins. Zeigt sich ein erhöhter PSA-Blutwert, so kann dies unterschiedliche Ursachen haben, wie eine gutartige Prostatavergrösserung, eine Prostataentzündung oder eben ein Prostatakrebs. Auch die ärztliche Tastuntersuchung mit dem Finger, Fahrradfahren oder ein Orgasmus resp. Samenerguss können den PSA-Wert kurzzeitig ansteigen lassen. Nach Ausschluss temporärer Ursachen und bestätigt erhöhtem PSA-Wert bleibt letztlich die Prostatabiopsie (Gewebsentnahme aus der Prostata) zur Diagnosefindung.