

# Präeklampsie

## Diagnose und Vorhersage mit dem Elecsys® sFlt-1/PlGF Quotienten

### Kurzzeitprädiktion bei Verdacht auf Präeklampsie

Ausschluss (Rule out) mit NPV 99.3% bei sFlt-1/PlGF Resultaten  $\leq 38$ :

Die Schwangere wird mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit in der nächsten Woche keine Präeklampsie entwickeln.



### Vorhersage von negativen Folgen für Mutter und Kind

Ein hoher sFlt-1/PlGF Quotient korreliert mit dem Auftreten einer Präeklampsie, HELLP Syndrom und Eklampsie.

### Zeitpunkt der Niederkunft

Ein sFlt-1/PlGF Quotient  $>38$  ist mit einer signifikant kürzeren Zeit bis zur Entbindung und einem höheren Risiko für Frühgeburten assoziiert.



(Die angegebenen Cut-off Werte gelten für die Elecsys® Tests von Roche Diagnostics. SSW = Schwangerschaftswoche)

#### Referenzen

- Verloren, S. Hypertension 2014;63(2):346-352.  
 Zeisler, H. N Engl J Med 2016;374:13-22.  
 Zeisler, H. Obstet Gynecol 2016;128(2):261-269.