## Gonadotropin-Releasinghormon-Test (GnRH-Test)

Was Sie wissen müssen. Was Sie beachten müssen.

## Ihr behandelnder Arzt hat Ihnen einen Gonadotropin-Releasinghormon-Test empfohlen.

#### **Ihr Termin**

ist am		um		Uhr.
Bei weiteren Fragen wenden Sie sich gerne an das Praxisteam:				





### Sehr geehrte Patientin, sehr geehrter Patient,

Ihr Arzt möchte einen Gonadotropin-Releasinghormon-Test bei Ihnen durchführen.

Bei dem Gonadotropin-Releasinghormon, abgekürzt GnRH, handelt es sich um ein Hormon, welches in der Hirnanhangsdrüse (Hypophyse) gebildet wird und die Freisetzung weiterer geschlechtsspezifischer Sexualhormone steuert. Aus der Bestimmung der Hormonwerte im Rahmen dieses Tests kann Ihr Arzt wichtige Schlussfolgerungen für Ihre weitere Behandlung ziehen.

Zur Bestimmung der Hormonwerte wird Ihnen zuerst eine Venenverweilkanüle gelegt und Ihnen Blut entnommen. Anschließend wird Ihnen über die liegende Venenverweilkanüle die Testsubstanz verabreicht und es wird einmal bzw. zwei- bis dreimal zu verschiedenen Zeiten erneut Blut entnommen.

Bitte beachten Sie, dass gegebenenfalls bestimmte Medikamente vor dem Test abgesetzt werden müssen. Bitte besprechen Sie dies mit Ihrem behandelnden Arzt.

Diese Anleitung erklärt Ihnen, was Sie vor und am Tage der Durchführung des Tests beachten müssen.

Wichtig ist, dass dieser Test nicht bei bestehender Schwangerschaft durchgeführt werden darf. Falls Sie schwanger sind, teilen Sie dies bitte Ihrem Arzt mit.

# Wichtige Informationen für die Vorbereitung

#### Ernährung

■ Für den Test müssen Sie nicht nüchtern sein.

#### Medikamente

Bitte besprechen Sie im Vorfeld mit Ihrem Arzt, welche Medikamente Sie vor dem Test nicht einnehmen sollen. Insbesondere Testosteron-haltige Medikamente oder Präparate wie Gele oder Pflaster müssen vorher abgesetzt werden.

#### Ablauf

- Der Test wird im Liegen oder Sitzen durchgeführt.
- Sie bekommen eine Venenverweilkanüle in die Vene gelegt.
- Aus dieser Kanüle erfolgen die Blutentnahmen.
- Sie erhalten die Testsubstanz durch die Venenverweilkanüle verabreicht.
- Zu verschiedenen Zeiten wird Ihnen aus der Kanüle Blut entnommen.

#### Nebenwirkungen

■ Es sind keine Nebenwirkungen bekannt.

#### Nach dem Test

Im Anschluss an den Test können Sie wie gewohnt nach Hause gehen. Ihre Fahrtauglichkeit ist nicht beeinträchtigt.