

Aufklärung zur Durchführung einer Wachstumshormonstimulation-Untersuchung

Nummer: PI-00115

Name des Patienten: _____

Geburtsdatum: _____

Liebe Eltern!

Bei ihrem Kind werden wir einen Wachstumsstimulationstest durchführen. Für diese Untersuchung brauchen wir einen venösen Zugang, über den Substanzen gespritzt werden, die die Hirnanhangdrüse (Hypophyse) stimulieren, dadurch wird Wachstumshormon ausgeschüttet. Des Weiteren nutzen wir den Zugang, um wiederholt Blut abzunehmen, um darin die Konzentration der Wachstumshormone zu messen.

- **Bitte bringen Sie zum Test die Aufklärung unterschrieben mit.**
- Mögliche Nebenwirkungen:
 - Kurzer Schmerz beim Einstich zum Legen des venösen Zugangs
 - Kleiner Bluterguss an der Einstichstelle
- Für den Arginin-Test (Arginin- Infusion)
 - Hypoglykämie (Unterzuckerung), was erwünscht ist, da das ein starker Reiz für die Produktion vom Wachstumshormon ist.
 - Trockener Mund
 - Übelkeit und Erbrechen (sehr selten)
- Für den Clonidin-Test (orale Gabe von Catapresan)
 - Hypoglykämie (Unterzuckerung), was erwünscht ist, da das ein starker Reiz für die Produktion vom Wachstumshormon ist.
 - Müdigkeit
 - Somnolenz
 - Blutdruckabfall
 - Kopfschmerzen
 - Schwindel

Daher ist immer eine medizinische Assistentin anwesend, die regelmäßig den Blutzucker misst und ein Arzt ist jederzeit sofort verfügbar, der rechtzeitig eine Glucoselösung spritzt, damit die verstärkten Nebenwirkungen sofort beseitigt werden.

- Testvorbereitung
 - Nüchtern bis Testende (letzte Mahlzeit am Abend zuvor bis max. 22.00 Uhr)
 - Wasser darf getrunken werden.
Auf Wunsch können wir ihrem Kind mindestens 30 Minuten vor Legen des venösen Zugangs ein Schmerzpflaster auftragen, das den Schmerz des Einstiches mindert.
 - Ein Elternteil darf während des Testes die Praxis nicht verlassen und muss beim Kind bleiben.
- Für Mädchen älter als 8 Jahre ohne/ mit wenig Pubertätszeichen
An alle drei Tagen vor dem Test 1 mg Östradiolvalerat p.o.
- Für Jungen älter als 10 Jahre ohne/ mit wenig Pubertätszeichen
Exakt 7 Tage vor dem Test 50 mg Testosteron-Enantat i.m. (wird hier in der Praxis oder beim Hausarzt/Kinderarzt verabreicht).
- Bei auffälligem Arginin Test wird die Diagnostik mit der Durchführung eines zweiten Tests (Clonidin-Test) ergänzt.
- Herzrhythmusstörungen und Krampfanfall-Ereignisse ist/sind weder bei meinem Kind noch in der Familie bekannt.

Datum, Unterschrift des Patienten /Erziehungsberechtigter

Datum, Unterschrift des aufklärenden Arztes

Dr. Univ. Guay Patricia Cárdenas de Bäuerle
*Fachärztin für Kinder- und Jugendmedizin
Kinder-Endokrinologie und -Diabetologie*

Kirsten Salzgeber
*Fachärztin für Kinder – und Jugendmedizin,
Pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie,*

Prof. Dr. med. Reinhard Holl
*Facharzt für Kinder – und Jugendmedizin,
Pädiatrische Endokrinologie und Diabetologie*

Endokrinologikum Ulm
Keltergasse 1
89073 Ulm
Telefonnummer: 0731-938088-0