

# **Gesundheits-Check für Kinder**

**Es werden Untersuchungen durchgeführt, die einen Unterschied je nach Geschlecht der Kinder zeigen.** Die Untersuchung bei den Kindern nach der Altersgruppe ist wichtig. Besonders bei den Kindern die Sport treiben ist es wichtig Herzuntersuchungen, spezielle Screenings wie Sehtests in bestimmten Altersstufen in dem Kinderuntersuchungs-Programm beigelegt werden.

Nach der Geburt müssen die Kinder, in ihrem 1.-, 2.-, 3.-, 6.-, 9.-, 12.-, 15.- 18.- und im 24. Monat untersucht werden. Außerdem müssen sie nach dem 24. Monat bis zu ihrem 7. Lebensjahr jährlich einmal sich untersuchen lassen. Anschließend ist es angebracht, im Alter von 6-18 Jahren alle 2 Jahre eine Kontrolluntersuchung durchzuführen.

## **Während der Kinderuntersuchungen:**

- Ihr Kind wird von Kopf bis Fuß untersucht.
- Tests und Untersuchungen werden entsprechend dem Kontrollzeitraum durchgeführt.
- Immunität und Impfstatus werden überprüft
- Die Ernährung wird überprüft.
- Wachstum und Entwicklung werden überprüft

## **Unter den Inhalten von Kinderuntersuchungen:**

- Vorbereitung mit dem für die Untersuchung zuständigen Arzt
- Inspektion
- Orthopädische Untersuchungen
- Augenarztuntersuchungen
- Augenkrankheit Untersuchungen
- Audiometrist-Untersuchungen (Heiztechniken)
- Check-up Analyse
- Check-up Test

## **Kinderarztuntersuchungen:**

- Gewicht
- Größe
- Kopfumfang
- Fieber
- Puls (Herzfrequenz)
- Anzahl der Atmung und Atmung Merkmale
- Blutdruck
- Allgemeines Aussehen, Haltung, Wirbelsäule und die Glättung der Wirbelsäule
- Haut
- Kopf, Nase und Ohren
- Lippen, Gaumen, Zunge, Hals
- Nackenstruktur
- Brust, Herz und Lunge
- Bauch und Bauchorgane (schwarze Leber, Bauchspeicheldrüse, Milz, Magen und Darm)
- Die Eignung ihrer Genitalien und die sexuelle Entwicklung für das Alter
- Hände und Arme, Füße und Beine
- Außerdem, wird bei jedem Check-up kontrolliert, ob sein Wachstum und seine Entwicklung für sein Alter geeignet ist

### **1. Kinderuntersuchungstests**

- Hämogramm: Vollständiges Blutbild (18 Parameter)<sup>[1][2]</sup>
- Vollständige Urinanalyse (Urinsediment, Urinzucker, Eiweiß, Albumin, Nitrit, Keton, Urobilin, Urobilinogen, pH-Wert, Dichte, Farbe, Diagnose von Nieren- und Harnwegserkrankungen wie Entzündungen, Stein- oder Sandguss)
- Nüchterer Blutzucker
- Harnstoff: Ihr Niveau steigt bei Nierenfunktionsstörungen. Bei eiweißarmen Absolventen nehmen Artnisproteinsynthese, schweres Leberversagen und Schwangerschaft ab.
- » SGOT-SGPT : Leberfunktionstests,
- HBsAg-Anti HBsAg: Hepatitis-B-Screening1,
- Bandscheibenmikroskopie: Nachweis und Diagnose von Parasiten und Eiern, Würmern und Parasiten im Stuhl, Diagnose von Verdauung, Entzündungen und okkulten Blutungen, Nachweis von Mikroben, die Durchfall verursachen
- Okkultes Blut im Stuhl: Bei der Diagnose von Krankheiten wie GGK okkulte innere Blutungen oder Magenblutungen
- Harnsäure: Gicht, Nierenversagen, Alkoholismus, Leukämie, Hunger, Down-Syndrom.
- Bleivergiftung

- Triglycerid: Erhöhte Triglycerid Spiegel und Cholesterin sind Risikofaktoren für Arteriosklerose.
- Vitamin B12
- Vitamin-D
- Folsäure
- Zink
- Ferritin
- Kreatinin: Erkrankungen mit erhöhtem Kreatinin Spiegel sind Nierenfunktionsstörungen, Muskelerkrankungen, Schock, Dehydratation, Hyperthyreose, Akromegalie und Riesenwuchs, Aufnahme von fleischähnlichen Lebensmitteln, verringerter Kreatinin Spiegel im Blut, verringerte Muskelmasse, schwere Lebererkrankung, unzureichende Proteinaufnahme und Schwangerschaft .
- Gesamtcholesterin
- Gesamt-Bilirubin
- Rachenkultur: Es bestimmt Infektionen im Rachen, Erkrankungen der oberen Atemwege wie Beta-Mikroben und Mandelentzündungen.
- Kalzium
- Glukose : Der Blutzucker wird bei der Feststellung von Diabetes verwendet.

## **2. Kontrolluntersuchungen**

- Posterior-anteriores Thorax-Röntgenbild: Sie dient der Untersuchung von Brust- und Lungenerkrankungen.<sup>[1]</sup>
- Bauchultraschall: Diagnostik von Formationen wie Leber, Milz, Gallenblase, Gallenwege, Nieren, Bauchspeicheldrüse, Harnwege, Eierstöcke, Blase, Prostata etc.
- EKG (Elektrokardiographie): EKG Untersuchung des Herzmuskels und des Nervenübertragungssystems, Herzrhythmusstörungen, Herzinfarkt Diagnostik.

## **3. Fachärztliche Bewertung**

Bewertung vom Kinderarzt

Bewertung vom Augenarzt

Bewertungen von den Laborspezialisten