

میری عیال



طبيب التحاليل

Laboratory Doctor

نور طاع الله

طبيب التخاطيل

نورة طاع الله

نوع العمل :كتاب أطفال

الكاتب :نورة طاع الله

تصميم الغلاف :ميري عماد

تعبئة وتنسيق : اسماء رضا

هذا العمل تم تحت اشراف فريق

كيان اللا رواية للنشر الالكتروني

لينك الجروب

جروب اللا رواية

لينك البيدج

اللا رواية للنشر الالكتروني

إن تم تحميل هذا العمل من موقع آخر أو مكان آخر فيعد إنتهاكا لحقوقنا وسرقة أعمالنا وسرقة
حق المؤلف

هيا نقرأ الكتاب باللغة العربية

هل تعلم يا سادن من هو طبيب التحاليل؟

طبيب التحاليل هو الطبيب الذي يساعد الأطباء الآخرين على معرفة ما يحدث داخل جسم الإنسان عن طريق فحص الدم، البول، ويمكننا القول إنه مثل المحقق العلمي للجسم

وظيفة طبيب التحاليل هي فحص العينات (مثل الدم أو البول) وإعطاء نتائج دقيقة تساعد الطبيب في معرفة المرض أو المشكلة الصحية.

إذا شعرت بالبرد أو الحمى، قد يأخذ الطبيب عينة دم. طبيب التحاليل يفحصها ليعرف إذا كان هناك عدوى أو فيروس.

إذا شعرت بالألم في البطن، قد يفحص طبيب التحاليل البول أو البراز لمعرفة سبب الألم.

يستخدم طبيب التحاليل أدوات خاصة جدًا، منها الميكروسكوب وينظر به إلى كرات الدم أو الجراثيم الصغيرة جدًا، وأجهزة التحليل الحديثة تعطينا نتائج سريعة ودقيقة، وأنابيب الاختبار والأجهزة الكيميائية لعمل اختبارات على الدم والبول.

طبيب التحاليل مهم لأنه يساعد في كشف
الأمراض مبكرًا، مثل

فقر الدم (نقص الحديد في الدم) والسكري
(ارتفاع السكر في الدم)

الالتهابات والفيروسات، وبدون طبيب
التحاليل، قد يصعب على الطبيب معرفة
المرض بالضبط.

عمل طبيب التحاليل فإذا كنت صغيرًا يأخذ
الطبيب قطرة دم أو عينة بول صغيرة
ويضع العينة في أجهزة خاصة، ويقرأ
النتائج ويخبر الطبيب بما وجد، ويمكننا يا
عزيزي تشبيه هذا بمهمة صغيرة
لاكتشاف الأسرار داخل الجسم.

طبيب التحاليل لا يفحص فقط الدم، بل هناك أنواع كثيرة من التحاليل، مثل تحاليل الدم لمعرفة عدد كرات الدم الحمراء والبيضاء ولمعرفة مستوى الحديد أو السكر ولمتابعة صحة الجسم بشكل عام.

وتحاليل البول لمعرفة إذا كان هناك التهاب في الكلى أو المثانة وللتأكد من أن الجسم يتخلص من الفضلات بطريقة صحيحة.

تحاليل البراز لمعرفة إذا كان هناك مشاكل في المعدة أو الأمعاء ويمكن اكتشاف بعض الطفيليات الصغيرة التي تسبب المرض.

تحاليل أخرى مثل اللعاب لمعرفة بعض الأمراض أو مشاكل الأسنان وسائل السائل النخاعي أو السائل المفصلي وهذه للتحقق من أمراض معينة لكنها أقل شيوعًا.

عملية التحليل لها خطوات وهي جمع العينة مثل الدم من الأصبع أو الوريد، البول في كوب صغير، وتحضير العينة ويضيف الطبيب مواد خاصة تجعل التحليل أسهل، والفحص يستخدم الميكروسكوب أو الأجهزة الحديثة لقراءة النتائج.

وفي الأخير كتابة النتائج فيعطي تقرير كامل للطبيب ليعرف ما يحتاج الطفل من علاج.

عند زيارتك طبيب التحاليل يا صغيري لا تخاف، أخذ العينة سريع جدًا ويمكنك أن تصطحب لعبة أو دمية لتطمئن نفسك، وحاول أن تجلس هادئًا أثناء أخذ الدم أو البول

بعد التحليل، يمكن أن تحصل على مكافأة صغيرة أو تحية من الطبيب.

طبيب التحاليل مثل المحقق الخفي، لأنه يكتشف مشاكل الجسم التي لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة، وبعض التحاليل يمكن أن تكتشف الأمراض قبل أن يشعر الطفل بأي ألم.

هيا نقرأ الكتاب باللغة الإنجليزية

Do you know, Saden, who a lab technician is?

A lab technician is a doctor who helps other doctors understand what's happening inside the human body by examining blood and urine. You could say they're like a scientific detective for the body.

The lab technician's job is to examine samples (like blood or urine) and provide accurate results that help the

doctor diagnose the disease or health problem.

If you have a cold or fever, the doctor may take a blood sample. The lab technician will then examine it to determine if there's an infection or virus.

If you have abdominal pain, the lab technician may examine your urine or stool to determine the cause of the pain.

The lab technician uses very specialized tools, including a microscope to look at

blood cells or very small germs, modern analytical equipment that gives us quick and accurate results, and test tubes and chemical analyzers to perform tests on blood and urine.

The lab technician is important because they help detect diseases early, such as anemia (iron deficiency in the blood), diabetes (high blood sugar), infections, and viruses. Without a lab technician, it might be difficult for the doctor to accurately diagnose the disease. The work of a lab technician: If you are a

child, the technician will take a drop of blood or a small urine sample and place it in special equipment. They will then read the results and inform the doctor of their findings. We can think of this as a small task to uncover the secrets within the body.

A lab technician doesn't just test blood. There are many types of tests, such as blood tests to determine the number of red and white blood cells, iron or sugar levels, and to monitor overall health.

Urine tests are used to check for kidney or bladder infections and to ensure the body is eliminating waste properly.

Stool tests are used to check for stomach or intestinal problems and to detect small parasites that cause disease.

Other tests include saliva tests to check for certain diseases or dental problems, and cerebrospinal fluid or synovial fluid tests to check for specific diseases, though these are less common.

The analysis process involves several steps: collecting the sample, such as blood from a finger or vein, or urine in a small cup; preparing the sample, with the technician adding special reagents to facilitate the analysis; and examining the sample using a microscope or other modern equipment to interpret the results. Finally, the results are recorded, providing a complete report to the doctor so they can determine the child's treatment needs.

When you visit the lab, my little one, don't be afraid. The sample collection is very quick, and you can bring a toy or doll to comfort yourself. Try to sit calmly while the blood or urine is being taken.

After the analysis, you might receive a small reward or a compliment from the doctor.

The lab technician is like a secret detective, discovering bodily problems that are invisible to the naked eye.

**Some tests can even detect illnesses
before the child feels any pain.**

