

Entdeckungsreise im Spital



Feierabend

„Jetzt habe ich Zeit dir noch einige andere Abteilungen des Spitals zu zeigen,“ sagt Damians Mutter. Damian freut sich sehr.

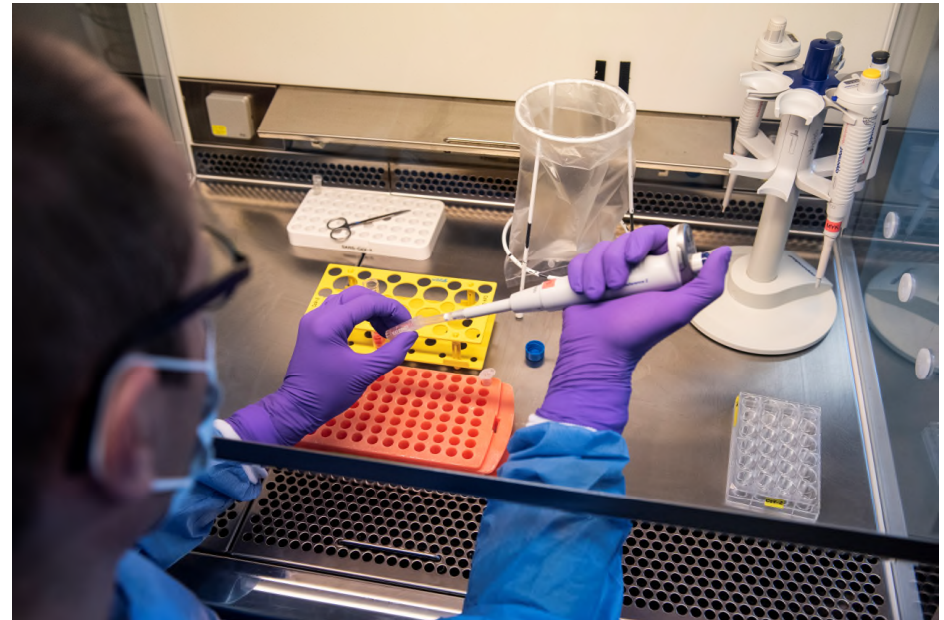


Entdeckungsreise im Spital



Labor

Im Labor werden rund um die Uhr die verschiedensten Körperflüssigkeiten, wie Blut, Urin, Stuhl oder Punktionsflüssigkeiten untersucht. In einem grossen Spital, wie dem Unispital in Zürich sind das 15 000 Proben, die an einem einzigen Tag untersucht werden. Der Bericht wird dann schnell an die verschiedenen Stationen weitergeleitet, damit mit der richtigen Therapie begonnen werden kann.



Entdeckungsreise im Spital



Computertomographie (CT)

Der Computertomograph wird eingesetzt, wenn das normale Röntgen keine oder zu wenig genaue Bilder erzeugen würden.

Bei der Computertomographie (CT) werden mit Röntgenstrahlen Schnittbilder des menschlichen Körpers aufgenommen und dargestellt.



Entdeckungsreise im Spital



Chirurgie

Heute operieren die Ärzte fast die Hälfte aller Operationen

minimalinvasiv.

Was heisst das?

Das Wort Mini kennst du. Auch hier bedeutet es klein, das heisst sie operieren, wie durch ein kleines Schlüsselloch. Mit Hilfe einer ganz kleinen Kamera können sie ins Innere des Menschen sehen und so auch die Instrumente führen. So verheilt die Wunde auch viel schneller als früher, als man noch den ganzen Bauch öffnen musste..



Entdeckungsreise im Spital



Aufwachstation

Auf der Überwachungsstation sind mehrere Betten. Hier kommen die Patienten nach einer Operation oder wegen einem Notfall her. Sie werden rund um die Uhr genau überwacht. Viele Bildschirme und verschiedene Geräte überwachen das Herz, das Blut und die Atmung. Sobald es dem Patienten besser geht, kommt er auf die Pflegeabteilung



Entdeckungsreise im Spital



Ultraschalluntersuchung (Sonographie)

Die Sonographie ist eine der am häufigsten genutzte Bilduntersuchung in der Medizin. Während der Schwangerschaft untersucht der Arzt regelmässig das ungeborene Kind. Er sieht mit den Ultraschallwellen, ob das Kind sich gut entwickelt oder ob es missgebildet ist.



Entdeckungsreise im Spital



Pränatalstation

Wenn es Probleme in der Schwangerschaft gibt, kommt die schwangere Frau auf diese Abteilung. Während des Spitalaufenthaltes werden beim Kind die Herztöne überwacht und aufgezeichnet. Ein anderer Fühler zeichnet auf, wie viele Male sich die Muskeln der Gebärmutter zusammen zieht.



Entdeckungsreise im Spital



Wochenbettstation

Nach der Geburt kommt die Mutter mit ihrem Neugeborenen auf die Wochenbettabteilung. Hier wird sie und ihr Neugeborenes gepflegt. Wenn sich die Mutter erholt hat, kann sie ihr Kind selber wickeln und betreuen.

