

```

# Import the modules
import pandas as pd
import numpy as np
import matplotlib.pyplot as plt
import seaborn as sns
import warnings
warnings.filterwarnings('ignore')

# Load the data
data = pd.read_csv('data.csv')

# Check the data
data.head()
data.info()
data.describe()

# Data cleaning
data.isnull().sum()
data.dropna(inplace=True)

# Data visualization
sns.pairplot(data)
sns.heatmap(data.corr())

```



Formular mit mehreren Zeilen für die Anamnese, bestehend aus horizontalen Linien für Text und gepunkteten Linien für Stichpunkte.

Transkript

ARZT: Guten Tag, Mein Name ist Dr. Hack. Ich bin heute für Sie zuständig.
Ich würde gerne eine Anamnese mit Ihnen durchführen.
Wir beginnen zunächst mit Ihren persönlichen Daten.
Wie heißen Sie?

PATIENTIN: Guten Tag Herr Doktor, ich heiße Anna Becker.

ARZT: Wie alt sind Sie?

PATIENTIN: Ich bin 32 Jahre alt.

ARZT: Wann sind Sie geboren?

PATIENTIN: am 23 Juli 1995.

ARZT: Wie groß und wie schwer sind Sie?

PATIENTIN: Ich bin 1,72 Meter groß und wiege 73 Kilogramm.

ARZT: Was führt Sie zu uns?

PATIENTIN: Seit etwa drei Tagen habe ich hohes Fieber und starken Schüttelfrost. Außerdem habe ich Schmerzen auf der rechten Seite im Rücken, in der Flanke, die manchmal in den Unterbauch ziehen.

ARZT: Seit wann genau bestehen die Beschwerden?

PATIENTIN: Seit ungefähr drei Tagen. Am Anfang war es leicht, aber es ist schlimmer geworden.

ARZT: Wie würden Sie die Schmerzen beschreiben?

PATIENTIN: Eher stechend und teilweise stark.

ARZT: Wie stark sind die Schmerzen auf einer Skala von 0 bis 10?

PATIENTIN: Etwa 7 von 10.

ARZT: Verstärken sich die Schmerzen bei Bewegung oder beim Klopfen?

PATIENTIN: Ja, bei Bewegung und beim Hinlegen werden sie stärker.

ARZT: Haben Sie Beschwerden beim Wasserlassen?

PATIENTIN: Ja, Brennen und häufiger Harndrang, aber es kommt wenig.

ARZT: Haben Sie Veränderungen des Urins bemerkt?

PATIENTIN: Ja, er ist manchmal trüb, und einmal habe ich Blut gesehen.

ARZT: Haben Sie Übelkeit oder Erbrechen?

PATIENTIN: Übelkeit ja, aber kein Erbrechen.

ARZT: Haben Sie Durchfall oder Ausfluss bemerkt?

PATIENTIN: Nein.

youtube.com/@Fach.Leiter

t.me/Fachleiter

t.me/Fachleiterinfo

fachleiterinfo@gmail.com

instagram.com/fachleiterinfo

tiktok.com/@fachleiter

ARZT: Leiden Sie an Vorerkrankungen?

PATIENTIN: Ich hatte öfter Blasenentzündungen.

ARZT: Wann zuletzt?

PATIENTIN: Vor etwa zwei Monaten.

ARZT: Wie wurde das behandelt?

PATIENTIN: Mit einem Pulver zum Einnehmen.

ARZT: Nehmen Sie regelmäßig Medikamente?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Haben Sie Allergien?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Darf ich nach Ihrer gynäkologischen Anamnese fragen? Ist Ihre Menstruation regelmäßig?

PATIENTIN: Ja.

ARZT: Besteht eine Schwangerschaft?

PATIENTIN: Nein, ich hatte vor etwa fünf Tagen meine Periode.

ARZT: Rauchen Sie?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Trinken Sie Alkohol?

PATIENTIN: Am Wochenende gelegentlich.

ARZT: Was machen Sie beruflich?

PATIENTIN: Ich bin Gymnasiallehrerin.

ARZT: Wie ist Ihr Familienstand?

PATIENTIN: Ich bin verheiratet.

ARZT: Haben Sie Kinder?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Was machen Sie beruflich?

PATIENTIN: Ich bin Gymnasiallehrerin.

ARZT: Wie ist Ihr Familienstand?

PATIENTIN: Ich bin verheiratet.

ARZT: Haben Sie Kinder?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Gibt es Erkrankungen in Ihrer Familie?

PATIENTIN: Nein.

ARZT: Vielen Dank, Frau Becker.

Zusammenfassend berichten Sie über seit drei Tagen bestehendes Fieber, Schüttelfrost, rechtsseitige Flankenschmerzen mit Ausstrahlung sowie Beschwerden beim Wasserlassen mit trübem und teilweise blutigem Urin. Wir werden jetzt Ihren Urin und Ihr Blut untersuchen und einen Ultraschall der Nieren durchführen, um die Ursache genau abzuklären und die passende Therapie einzuleiten.

PATIENTIN: In Ordnung.



youtube.com/@Fach.Leiter

t.me/Fachleiter

t.me/Fachleiterinfo

fachleiterinfo@gmail.com

instagram.com/fachleiterinfo

tiktok.com/@fachleiter