

Tuberöse Sklerose ^[1]

Die Tuberöse Sklerose, die früher auch als Bourneville-Pringle'sche Krankheit bezeichnet wurde und im englischen Sprachraum als tuberous sclerosis complex (TSC) bekannt ist, tritt relativ selten auf. In Deutschland erkranken daran jedes Jahr rund 100 Neugeborene,¹ insgesamt gibt es deutschlandweit etwa 10.000 Patienten mit TSC.²

Die Erkrankung wird durch Veränderungen des Erbguts verursacht (Mutationen). Diese führen dazu, dass ein bestimmtes Protein, das u. a. wichtig für das Wachstum und die Teilung von Zellen ist, übermäßig aktiviert wird. Dadurch erhält die Zelle fortwährend Wachstumssignale, teilt sich unkontrolliert oder entwickelt sich nicht richtig. In der Folge können tumorartige Veränderungen in Organen wie Haut, Gehirn, Herz oder Nieren entstehen.² Obwohl die Tumore in der Regel gutartig bleiben,² können sie die Funktion des Organs, in dem sie wachsen, zum Teil erheblich beeinträchtigen.

Mehr Informationen zu TSC finden Sie unter www.leben-mit-tsc.de

LEBEN MIT TSC.de Ein Service der Novartis Pharma GmbH.

Login für Fachkreise

MEIN LEBEN MIT TSC

eine komplexe genetische Erkrankung mit vielen Facetten

MIT TSC LEBEN
TSC ERKENNEN
TSC BEHANDELN
TIPPS & INFORMATIONEN

LEBEN MIT TSC

Symptome und Behandlungsmöglichkeiten.
Tipps für Familien mit der seltenen Erbkrankheit.

Erste Fragen

Was ist Tuböse Sklerose (TSC)? Was bedeutet die Krankheit für mein Kind? Wie kann sie behandelt werden? Finden Sie Antworten auf erste Fragen.

[ZUM ARTIKEL](#)

Ein Leben mit Tuberöser Sklerose

Der zehnjährige Felix leidet an Tuberöser Sklerose (TSC). Im Interview sprechen seine Eltern über die Erkrankung und das gemeinsame Leben mit der Krankheit.

[ZUM VIDEO](#)

Tuberöse Sklerose kindgerecht erzählt

Scott ist ein kleiner Junge mit Tuberöser Sklerose (TSC). Plüschhund Turbo sein treuer Begleiter. Im Comic erzählt Turbo von dessen Leben und beantwortet wichtige Fragen über die Erkrankung.

[ZUM COMIC](#)

Diese Seite teilen:

[2]

Broschürenangebot



Auf der Website über die Tuberöse Sklerose finden Sie im Servicebereich [3] Aufklärungsbroschüren für Patienten und Angehörige.

Referenzen

1. Statistisches Bundesamt. Online unter:
<https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/GesellschaftStaat/Bevoelkerung/Geburten/Geburten.html>
[4] (Zuletzt aufgerufen am 14.12.2017).
2. Tuberöse Sklerose Deutschland e.V.: Die Krankheit. Online unter:
<http://tsdev.info/deutsch/die-krankheit/-/136,136,92001,liste9.html> [5] [5] (Zuletzt aufgerufen am 14.12.2017).

Accordion Type:

Collapsible

Quelle: <https://www.novartisoncology.de/patienten-angehoerige/therapiebereiche/tuberoese-sklerose>

Links

[1] <https://www.novartisoncology.de/patienten-angehoerige/therapiebereiche/tuberoese-sklerose>

[2] <http://www.leben-mit-tsc.de>

[3] <https://www.leben-mit-tsc.de/service/infomaterial#back=/service>

[4] <https://www.destatis.de/DE/ZahlenFakten/GesellschaftStaat/Bevoelkerung/Geburten/Geburten.html>

[5] <http://tsdev.info/deutsch/die-krankheit/-/136,136,92001,liste9.html>