



Erfahrungen aus der hautärztlichen Praxis

Dr. med. Herms Wittstock

Hautärztliche Gemeinschaftspraxis am
Altstadtmarkt, Braunschweig

Piercing und Tattooing im Fokus

- Vorbemerkungen
- Komplikationen bei Tätowierungen, Behandlungen und Kosten
- Komplikationen bei Piercing, Behandlungen und Kosten

Piercing und Tattooing im Fokus

1. Vorbemerkungen

Piercing und Tattooing im Fokus

1. Vorbemerkungen

Zusammenarbeit statt Konfrontation

Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

- 2.1. Häufigster Behandlungsfall bei Tätowierung
- 2.2. Behandlung von unkomplizierten Tätowierungen
Lasertechnologie
- 2.3. Behandlung von komplizierten Tätowierungen:
Pigmentfarben, -tiefe, -dichte
- 2.4. Kontaktallergische Reaktionen am Beispiel oberflächlicher
Tuschtätowierung und tieferer Tätowierung

Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

2.1. Häufigster Behandlungsfall bei Tätowierung

- Tätowierung ist ab einem bestimmten Zeitpunkt unerwünscht

Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

2.2. Behandlung von unkomplizierten Tätowierungen

- Lasertechnologie -

- Laser zersplittert Tätowierungspigment, welches durch körpereigene Zellen abtransportiert wird
- 6-12 Behandlungen im Abstand von 4-6 Wochen (Anzahl ist abhängig von Pigmenttiefe - und dichte)
- Nebenwirkungen: Entzündungen, Krustenbildung, Narbenbildung, Aufhellung, Farbumschlag





Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

2.3. Behandlung von komplizierten Tätowierungen: Pigmentfarben, -tiefe, -dichte

- Mehrfarbige Tätowierungen benötigen den Einsatz von mehr als einen Laser
- Weitere Behandlungsmöglichkeiten:
Schleifen, Herausschneiden, chirurgischen Lasergeräte



Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

2.4. Kontaktallergische Reaktionen am Beispiel oberflächlicher Tuschtätowierung (Temptoo)

- Henna-Inhaltsstoffe: roter Farbstoff (Lawson), Duftstoffe, Benzoylperoxid, Nickel, Kaliumdichromat, p-Phenylendiamin
- p-Phenylendiamin: Sensibilisierung nach 12-14 Tagen → Kontaktallergie
- Farbstoff in Gummi, Haarfärbemittel und Textilien
- Behandlung: entzündungshemmende Salben, z.B. mit Cortison



Piercing und Tattooing im Fokus

2. Komplikationen bei Tätowierungen

2.4. Kontaktallergische und fremdkörperartige Reaktionen am Beispiel tieferer Tätowierung

- Allergische Reaktionen auf Quecksilber, Chrom, Kobald
- Kadmiumhaltige Farbstoffe → phototoxische Reaktion
- Knotige Fremdkörperreaktion auf Farbstoffe









Piercing und Tattooing im Fokus

3. Komplikationen bei Piercing

- 3.1. Blutungen, Infektionen, Strukturschäden
- 3.2. Gruppen mit erhöhtem Komplikationsrisiko, Komplikationshäufigkeit
- 3.3. Kontaktallergie
- 3.4. Narbenwucherung

Piercing und Tattooing im Fokus

3. Komplikationen bei Piercing

3.1. Blutungen, Infektionen, Strukturschäden

- Hautblutungen
- Zungenödem mit Verlegung der Atemwege
- Schädigung von Zahnschmelz, Knorpelschädigungen, Verengung des Hahnröhrenausganges und der Vorhaut
- Sensibilitätsstörungen
- Herauswachsen des Piercingringes
- Zerstörung der Milchdrüsenausführungsgänge

Piercing und Tattooing im Fokus

3. Komplikationen bei Piercing

3.2. Gruppen mit erhöhtem

Komplikationsrisiko, Komplikationshäufigkeit

- Chronische Abwehrschwäche
- Diabetes
- Herzfehlern
- Einnahme von blutgerinnungshemmenden Mittel

Piercing und Tattooing im Fokus

3. Komplikationen bei Piercing

3.3. Kontaktallergie

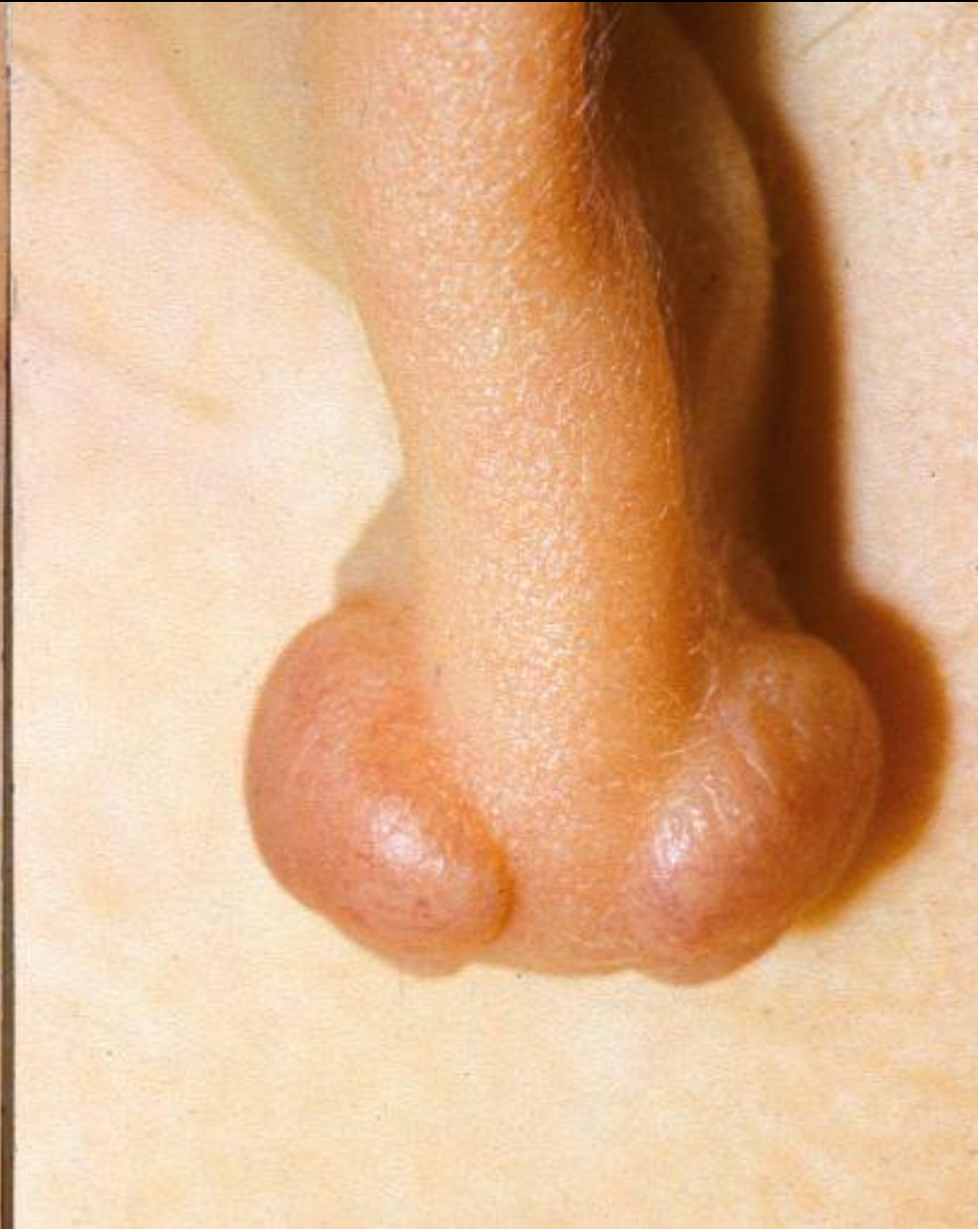
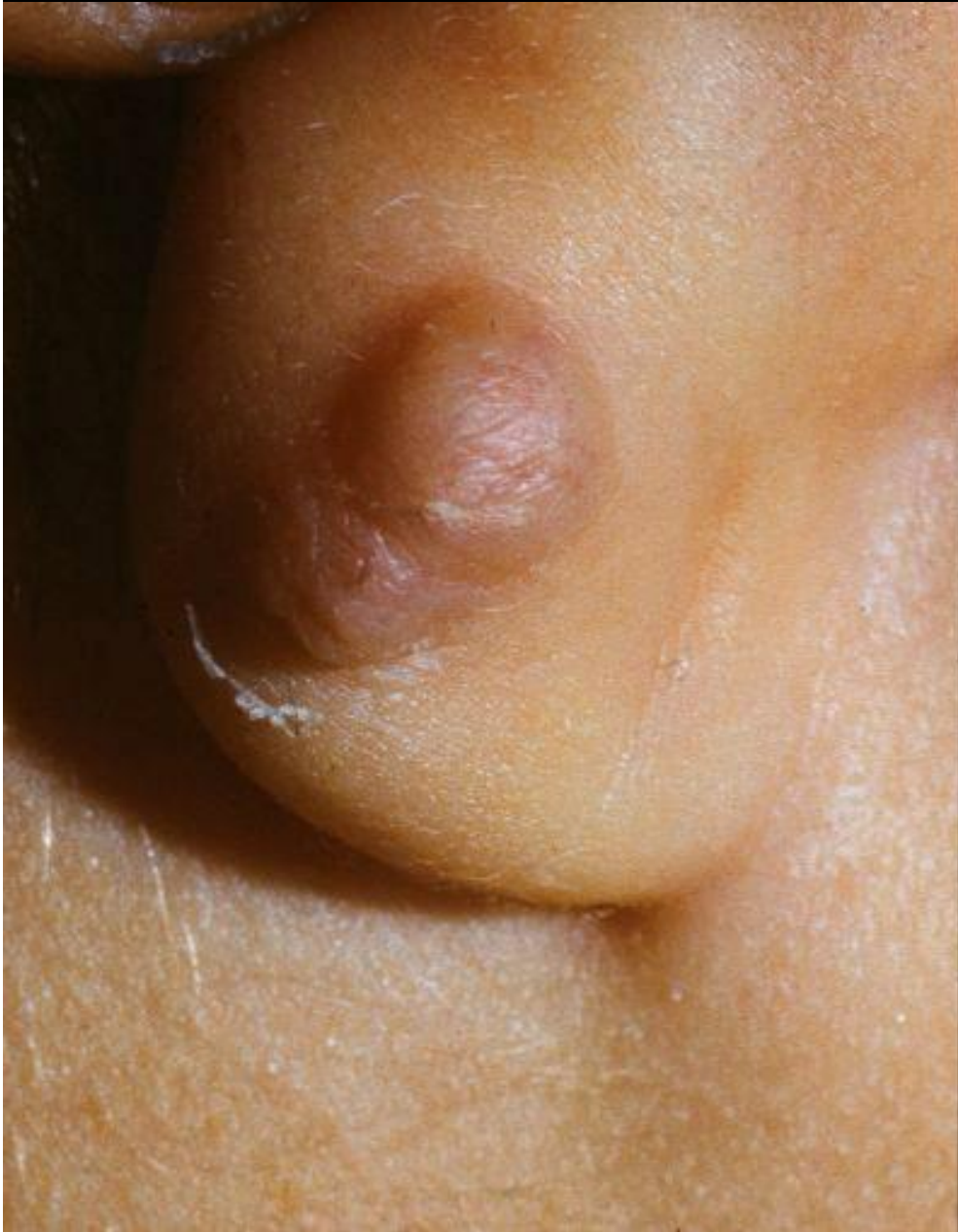
- Nickelsulfat (Gold-, Weißgoldlegierungen, Chirurgienstahl)
- Kontaktallergie durch Modeschmuck und Jeansknopf

Piercing und Tattooing im Fokus

3. Komplikationen bei Piercing

3.4. Narbenwucherung

- Ursache: chronische Entzündungen, Wundinfektionen, individuelle Bereitschaft zu Narbenbildungen
- Therapie: Vereisung, Cortison, Silikonfolie, Laser





Piercing und Tattooing im Fokus

4. Kostenaspekte