

Endometriose

bezeichnet eine chronische und in vielen Fällen fortschreitende Krankheit, die auf das Vorkommen von gebärmutterschleimhaut - ähnlichem Gewebe außerhalb der Gebärmutter zurückzuführen ist. Sie führt oft, aber nicht immer zu einer Unfruchtbarkeit (Infertilität, Sterilität)!

Eine ursächlich Erklärung ist bis jetzt nicht gefunden, vermutet werden aber enzymatische Veränderungen, die in einem Teufelskreis (circulus vitiosus) die Endometriose weiter in ihrer Aktivität unterstützen (Abb.: 1) und letztendlich folgende Veränderungen im kleinen Becken der Frau bewirken – minimal bzw. mild endometriosis (Abb.: 2), oder moderate bzw. severe endometriosis (Abb.: 3). Oft kommt es auch zur Bildung sogenannter Schokoladenzysten genannt nach dem bräunlichen, schokoladeartigem Inhalt (Abb.: 4) Insgesamt gibt es 4 Stadien der Endometriose, die eine dementsprechende therapeutische Notwendigkeit indizieren:

1. Beseitigung von Schmerzen
2. Beseitigung der Funktionsstörung betroffener Organe
3. Beseitigung von Sterilität und Infertilität

Symptome der Endometriose sind leichte Blutungen vor der eigentlichen Blutung (prämenstruelle Schmierblutungen), Schmerzen bei der Blutung (Dysmenorrhoe) und Schmerzen beim Geschlechtsverkehr – oft auch Stellungsabhängig (Dyspareunie). Bei oben genannten Beschwerden und auch bei zusätzlich bestehendem unerfülltem Kinderwunsch ist eine Bauchspiegelung (Laparoskopie oder auch Pelviskopie) sinnvoll, um etwaige Endometrioseherde zu diagnostizieren, eine histologische Probe zu entnehmen (Biopsie), die Herde zu entfernen oder mit Strom oder Laser zu verkochen (Koagulation). Auch größere operative Eingriffe zur Lösung von Verwachsungen und Organteilentfernungen sind oft leider unumgänglich. Weitere therapeutische Konzepte obliegen dann der Entscheidung durch den behandelnden Arzt. Diese können dann eine medikamentös unterstützte vorhergehende Therapie als auch eigentliche Kinderwunschbehandlungen im Sinne einer intrauterinen Insemination (IUI) oder auch assistierte Reproduktionstechniken (IVF/ICSI) umfassen! (Abb.: 5/6)

Abb.: 1

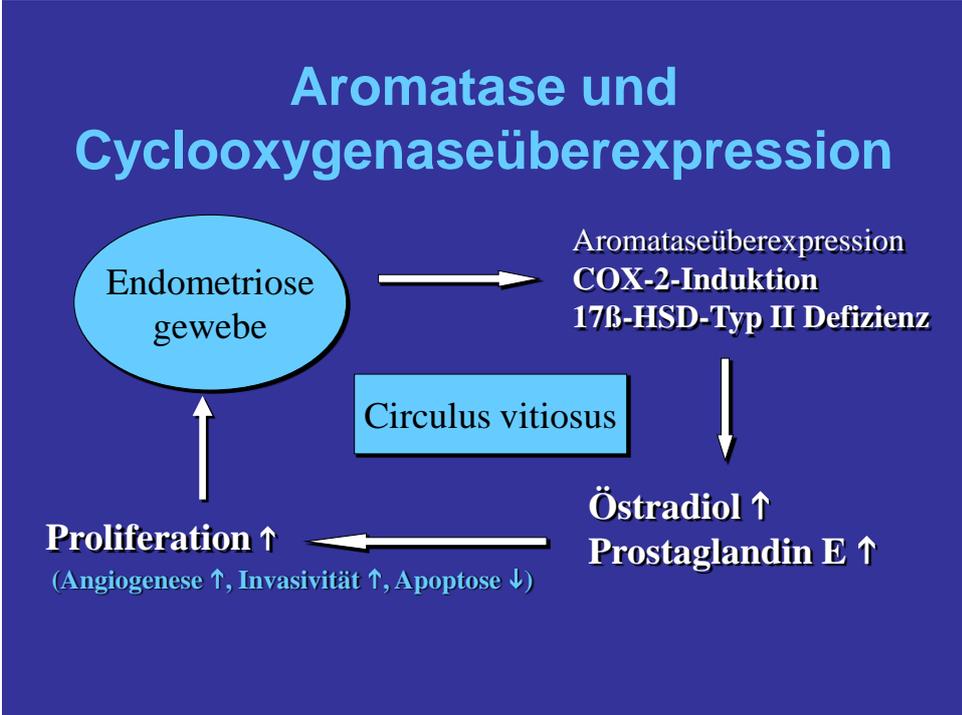


Abb.: 2 Endometrioseherde im Bauchfell (Douglas)

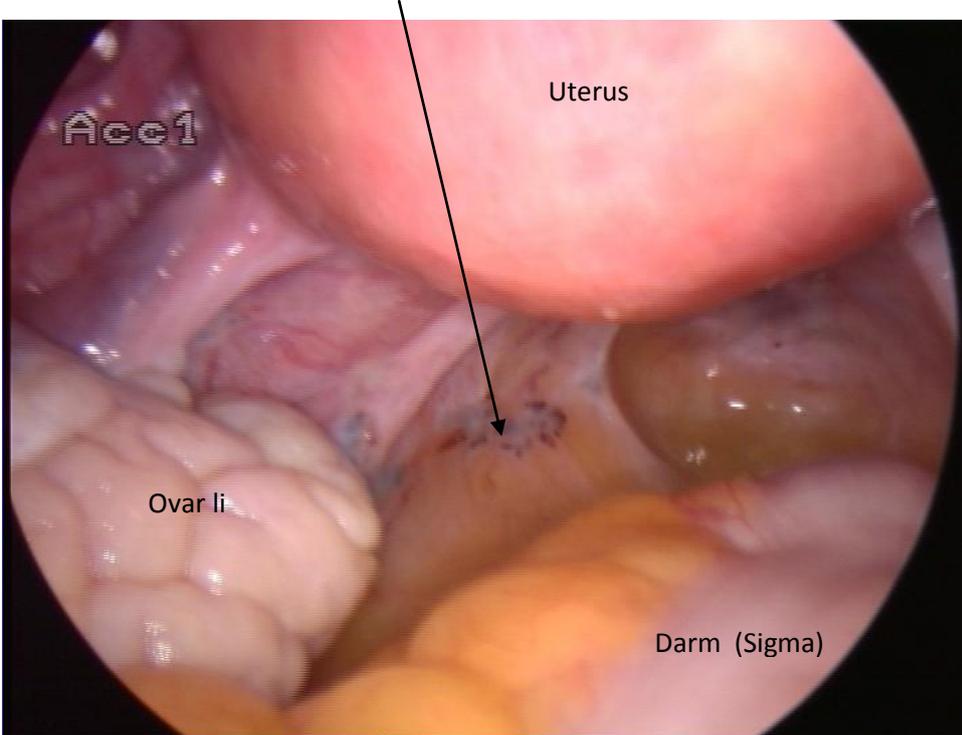


Abb.: 3 Starke Verwachsungen der Organe untereinander

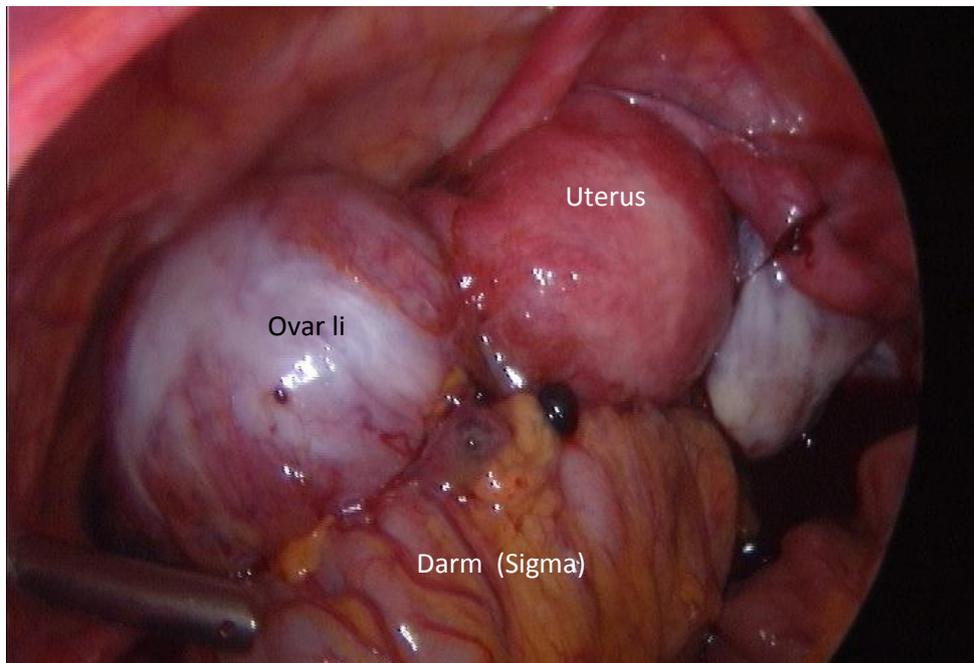


Abb.: 4

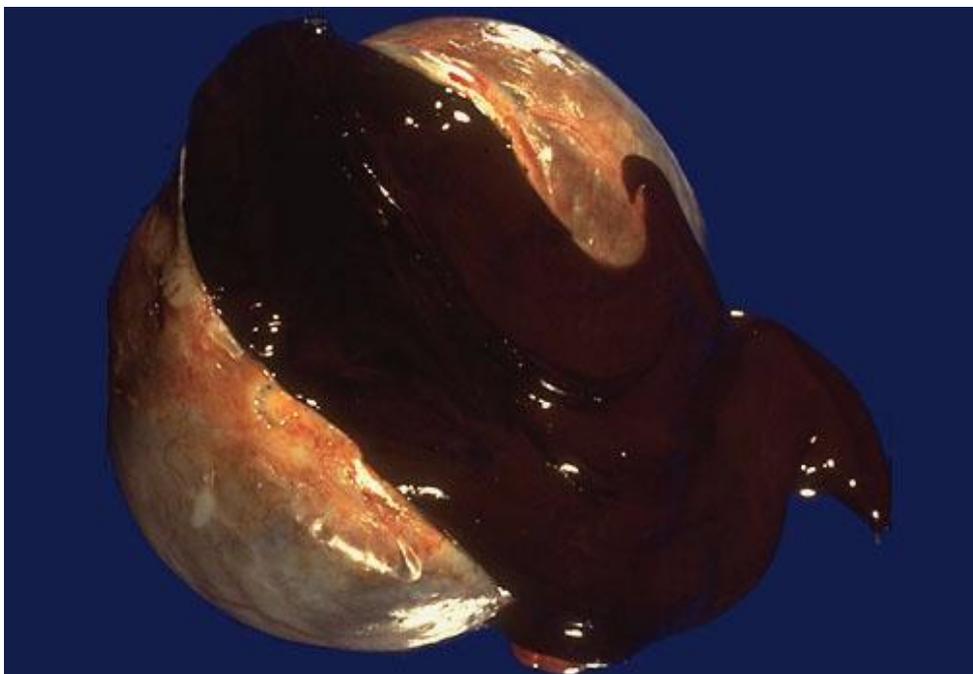


Abb.: 5

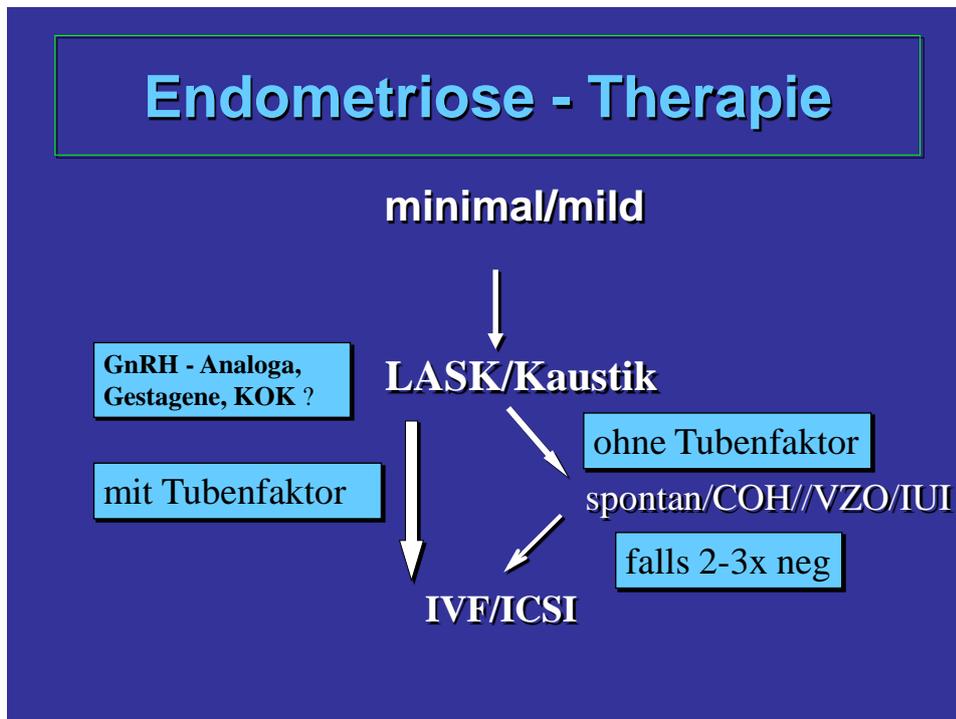


Abb.: 6

