## **PATIENTENINFORMATION**

der

Deutschen Gesellschaft für Urologie (DGU)

und des

**Berufsverbandes Deutscher Urologen (BDU)** 

### über

# Erektionsstörungen

#### **Erektionsstörungen**

Die mangelnde Versteifungsfähigkeit des Penis, bzw. die ungenügende Dauer der Versteifung, wird als Erektionsstörung bezeichnet. Eine länger andauernde Erektionsstörung, die einen partnerschaftlichen Verkehr unmöglich macht, ist eine Krankheit. Sie kann entweder ohne erkennbare Ursache ('einfach so') oder als Folge einer anderen Gesundheitsstörung, z. B. einer Zuckererkrankung oder eines Bluthochdrucks, auftreten. Obwohl eine Erektionsstörung mit zunehmendem Alter häufiger anzutreffen ist (betroffen sind etwa 1 bis 2% der 40jährigen und ca. 15 bis 20% der 65jährigen), kann sie von Ihrem Arzt behandelt werden. Eine Behandlung sollte insbesondere dann angestrebt werden, wenn die Erektionsstörung schon negative Folgen für den Betroffenen und/oder die Partnerschaft ausübt.

#### Mögliche Formen von männlichen Sexualstörungen

Die sexuelle Erregung geht beim Mann mit einer Größenzunahme des Penis ('Tumeszenz') einher, die sich dann bis zur vollständigen Erektion mit voller Härte ('Rigidität') des Gliedes aufbaut. Der Erektionsvorgang ist, wenn man es genau betrachtet, völlig unabhängig von der sexuellen Lust ('Libido'), der Orgasmusfähigkeit oder dem Samenerguß ('Ejakulation'). Diese Unterscheidung verschiedener Formen und Funktionen der Sexualität ist für das Verständnis von Störungen, die zumeist (insbesondere am Anfang) nur Teilbereiche betreffen, von großer Wichtigkeit.

#### **Der Erektionsvorgang**

Der Penis-Schwellkörper ist eine Art Schwamm, der aus Millionen kleiner Muskelzellen besteht. Die durch das Nervensystem hervorgerufene Erschlaffung dieser Muskelzellen ('Relaxation') führt über eine Weitstellung der cavernösen Räume (der 'Löcher' im Schwamm) zu einer deutlichen Erhöhung der Blutzufuhr und so zur Größenzunahme. Von größter Bedeutung für eine vollständige Erektion ist das Erreichen einer größtmöglichen Härte ('Rigidität'). Diese wird durch die fast vollständige Drosselung des venösen Abflusses der Schwellkörper erreicht.

#### Mögliche Störungen des Erektionsvorgangs

Eine Erektionsstörung kann durch vielerlei Ursachen hervorgerufen werden. So führen Beeinträchtigungen der Psyche, der Nerven- oder Blutversorgung, oder Hormonstörungen zu

einer gestörten Erektion. Häufig finden sich aber auch direkte Schädigungen des

Schwellkörpergewebes selbst als Ursache der Erektionsschwierigkeiten. In Untersuchungen

konnte gezeigt werden, daß bei vielen Betroffenen mehrere dieser Ursachen beteiligt waren.

Notwendige ärztliche Untersuchungen

Da eine Erektionsstörung die Folge einer bislang unentdeckten, schwerwiegenden Erkrankung

sein kann, sollte vor der Einleitung einer Behandlung unbedingt eine gründliche ärztliche

Untersuchung erfolgen. Auch muß Ihr Arzt abwägen, ob bestimmte Behandlungsarten in

Ihrem Fall möglich sind, oder auf Grund von möglichen Nebenwirkungen bei Ihnen nicht

angewendet werden sollten. Um sich ein Bild machen zu können, wird Sie Ihr Arzt eingehend

befragen und untersuchen, sowie eine Blutabnahme veranlassen. Eventuell wird Ihr Arzt auch

weitere spezialisierte Untersuchungen zur Funktionsfähigkeit der Schwellkörper vorschlagen.

Behandlungsmöglichkeiten

Die intensiven Forschungen der letzten beiden Jahrzehnte haben das Spektrum der

Behandlungsmöglichkeiten deutlich erweitert. Heute werden Erektionsstörungen je nach

Ursache, unter Berücksichtigung von Begleiterkrankungen und gemäss Ihren eigenen

Vorstellungen ganz unterschiedlich und gezielt behandelt. Hierzu stehen die verschiedensten

medikamentösen, apparativen, psychologischen und operativen Verfahren zur Verfügung.

Welche hiervon speziell für Sie in Frage kommt, besprechen Sie am besten mit Ihrem Arzt.

Sollten Sie weitere Fragen haben, wenden Sie sich bitte an

den Urologen Ihres Vertrauens, oder suchen Sie sich einen Urologen in Ihrer

unmittelbaren Nachbarschaft über: www.urologenportal.de