Auflage: 197838 Verlagstel.: 01/521 00*0

Wien, 28.3.2012

Fruchtbarkeit

Säure verleiht Spermien Flügel

Bei unerfülltem Kinderwunsch liegt das Problem oft auch beim Mann. Ein neues Gel hilft jetzt ein wenig nach.

VON LAILA DANESHMANDI

Tenn sich der lang er-Kinderpartout nicht erfüllen will, ist das für eine Partnerschaft belastend. Denn bald stellt sich die Frage nach der Ursache: Liegt es an ihr oder an ihm?

Rund 25.000 österreichische Paare warten und hoffen darauf, endlich Nachwuchs zu bekommen. Bei etwa der Hälfte liegt das Problem beim Mann - bei acht von zehn Männern sind die Spermien nicht beweglich genug. Der Reproduktionsmediziner Univ.-Prof. Wilfried Feichtinger erklärt: "Das kann verschiedene Ursachen haben - etwa Hormonstörungen, Entzündungen, aber auch Stress und übermäßiger Alkohol- und Nikotinkonsum können die Qualität der Spermien be-

einträchtigen." Während Frauen bei unerfülltem Kinderwunsch viel offener gegenüber Ursachen- und Problemfindung sind, fühlen sich Männer schnell in ihrer Männlichkeit bedroht. Warum, erklärt die Sexualmedizinerin Sandra Elnekheli: "Der Mann definiert sich ganz stark über sei**DAS SPERMIUM** DIE LÄNGE Ein Spermium (Spermatozoon) ist etwa 60 µm lang DAS KOPFSTÜCK enthält den Kern mit den Erbinformationen DAS SCHWANZSTÜCK DAS MITTELSTÜCK sorgt durch peitschenförmige in dem sich Zellstrukturen (Mitochondrien) befinden, die Bewegungen für die Wanderung des Spermiums zur Eizelle der Fortbewegungsfähigkeit des DIE EIZELLE (etwa drei Millimeter/Minute). Spermiums dienen **DIE ENTWICKLUNG** DAS VOLUMEN DIE LEBENSDAUER DIE EREKTION zu reifen Spermien Erektionen treten bereits beim eines menschlichen Die Spermien sind dauert rund 72 Tage. Die Säugling auf, die Produktion Samenergusses beträgt im weiblichen durchschnittlich 2 bis 6 Spermienbildung erfolgt von Sperma beginnt erst in Genitaltrakt etwa nur bei ca. 35° C. Dann der Pubertät und kann durch ml. 1 ml enthält 24 bis 72 Stunden werden sie im Neben-Alkohol oder Zigaretten durchschnittlich 20 bis lang befruchtungsbeeinträchtigt werden. 150 Millionen Spermien. fähig. hoden gespeichert.

schlechtsverkehr vollziehen kann. Und zum anderen darum, dass seine Gene potent sein sollen." Erfährt ein Mann bei der Diagnose, dass ne Potenz. Da geht es zum seine Spermien nicht fit ge- men "Kinderwunsch" (von

"er fühlt sich in seiner Männlichkeit ausgehebelt und machtlos, etwas dage-

gen zu tun". Ein neues Gel mit dem Naeinen darum, dass er Ge- nug sind, ist das ein Schock- Zestica, um 24,90€ in der Apotheke)

jetzt auf die Sprünge helfenbzw. die fittesten fördern.

soll den müden Spermien PICSI-Verfahren wird ein Schälchen mit Hyaluronsäure verwendet, um die besten Dabei macht man sich einen Spermien herauszufiltern. Effekt zunutze, der aus der "Die guten Spermien künstlichen Befruchtung be- schwimmen alle zur Hyalukannt ist. Beim sogenannten ronsäure hin", erklärt Feich-

tinger. Dieser Effekt wird nun beim Gel genutzt, um die fitten Spermien auf dem Weg zur Eizelle zu "beflügeln". Untersuchungen zufolge wird ihre Beweglichkeit um bis zu 16 Prozent gesteigert. Das Gel, das spezielle Hyaluronsäuren enthält, wird während der fruchtbaren Tage der Frau vor dem Geschlechtsverkehr eingeführt und ist ähnlich wie ein Gleitmittel zu verwenden.

Ohne Druck "Es ist für jene Paare gedacht, die gerade angefangen haben zu basteln, aber noch auf einen Erfolg warten", sagt Feichtinger. Elnekheli hofft, dass das Gel vielen Paaren zu Nachwuchs verhilft, bevor sie zu stark unter Druck geraten. "Wenn Paare zu mir kommen, haben sie oft schon einen mühsamen Prozess angespannter Versuche hinter sich und leben keine entspannte Sexualität mehr."

Generell wird empfohlen, sich ärztliche Hilfe zu holen, wenn nach einem Jahr ungeschütztem und regelmäßi-Geschlechtsverkehr keine Schwangerschaft eintritt. Das Gel ist dazu gedacht, innerhalb dieses Jah-

res nachzuhelfen. Feichtinger: "Bevor man Therapien wie die künstliche Befruchtung ausschöpft, sollte man versuchen, das Problem auf möglichst natürliche Weise zu lösen." Das "Kinderwunsch"-Gel sei dabei äußerst hilfreich. Zudem soll es positive Effekte auf das Scheidenmilieu haben. "Es ist den Versuch wert. Wenn's nicht hilft, dann schadet's jedenfalls nicht."

Seite: 1/1