



Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe e.V.

Leitlinien, Empfehlungen, Stellungnahmen
Stand September 2004

- 2.. Allgemeine Gynäkologie und gynäkologische Onkologie
- 2.3. Urogynäkologie
- 2.3.10. Urogenitale Atrophie

AG Urogynäkologie der DGGG

Urogenitale Atrophie

Definition

Gewebs- und Funktionsveränderungen im Rahmen von Alterungsprozessen, Hormonmangel und iatrogen .

Diagnostik

Basisdiagnostik:

Anamnese, klinische Untersuchung, Zytologie, pH-Metrie der Scheide, urogenitaler Infektnachweis

Erweiterte Diagnostik:

Sonomorphologie, Urethrozystoskopie , im Einzelfall urodynamische Funktionsdiagnostik, histologisch- bioptische Abklärung

Therapie

nach Ausschluß einer Neoplasie - suffiziente topische Estrogenisierung, unproblematisch mit Estriol, auch Estradiol-Präparate in der üblichen Dosierung ohne systemische Effekte

Nachsorge :

Langzeitbehandlung erforderlich

Literatur

1. Davila G W, Singh A, Karapanagiotou I, Woodhouse S, Huber K, Zimberg S, Seiler J, Kopka S. Are women with urogenital atrophy symptomatic? Am J Obstet Gynecol 2003; 188: 382-8
2. Hextall A, Cardozo L. The Role of Estrogen Supplementation in Lower Urinary Tract Dysfunktion. Int Urogynecol J 2001; 12: 258- 261
3. Versi E, Harvey M-A, Cardozo L, Brincat M, Studd J W W. Urogenital Prolapse and Atrophie at Menopause: A Prevalence Study. Int Urogynecol J 2001; 12: 107- 110
4. Jackson S, James M, Abrams P. The effect of oestradiol on vaginal collagen metabolism in postmenopausal women with genuine stress incontinence. BJOG 2002; 109: 339- 344
5. Willhite L A, O'Connell M B. Urogenital atrophy: prevention and treatment. Pharmacotherapy 2001; 21(4): 464- 480

2.3.10. Urogenitale Atrophie

6. Keil K. Urogenital atrophy: diagnosis, sequelae, and management. *Curr Womens Health Rep.* 2002; 2(4): 305- 11
7. Cardozo L, Bachmann G, McClish D, Fonda D, Birgerson L. Meta-analysis of estrogen therapy in the management of urogenital atrophy in postmenopausal women: second report of the Hormones and Urogenital Therapy Committee. *Obstet Gynecol.* 1998; 92: 722-7
8. Eriksen B. A randomized, open, parallel-group study on the preventive effect of an estradiol-releasing vaginal ring (estring) on recurrent urinary tract infections in postmenopausal women. *Am J Obstet Gynecol* 1999; 180(5): 1072-9
9. Petri E. *Gynäkologische Urologie.* Georg Thieme Verlag (Stuttgart-New York) 2001

Verfahren zur Konsensusbildung:

Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe e.V.

Arbeitsgemeinschaft Urogynäkologie und Leitlinien-Kommission der DGGG

1. Konsensusmeeting der Arbeitsgemeinschaft Urogynäkologie "Empfehlungen zur urogynäkologischen Funktionsdiagnostik und Therapie", Kartause Ittingen/Schweiz, 1992
2. Konsensusmeeting der Arbeitsgemeinschaft Urogynäkologie "Ultraschall in der Urogynäkologie", Zürich, August 1995
3. Konsensusmeeting zur Erarbeitung von "Leitlinien Urogynäkologie" der Arbeitsgemeinschaft Urogynäkologie, Wien, 23. - 24. 08. 1997
4. Aktualisierung der Leitlinien durch die aufgeführten Autoren im September 2003

Autoren:

Dr. Christl Reisenauer, Prof. Dr. E. Petri, Prof. Dr. K. Tamussino, Dr. Annett Gauruder-Burmester, Prof. Dr. H. Kölbl, PD Dr. D. Perucchini, PD Dr. Ursula Peschers, PD Dr. R. Tunn

Aktueller Stand:

September 2003

AWMF 015/014

© *Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe e.V.*