



## Anleitung

Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ

Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten

Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216

[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

### Würfel Pessar

**Anwendungsbereich:** Mit dem Würfel Pessar können verschiedene Grade der Scheidensenkung behandelt werden. Wenn die Senkung so stark ist, dass die Scheide dadurch nach außen gestülpt wird, spricht man von einem Vorfall. Dabei unterscheidet man Blasen-, Gebärmutter- und/oder Enddarmsenkung oder -vorfall. Durch ein in die Scheide eingeführtes Würfel Pessar können die gesunkenen Organe wieder in ihre ursprüngliche Lage zurückgebracht werden. Das Würfel Pessar hält durch seinen Saugnappeffekt besser als andere Pessarformen. Würfel-Pessare eignen sich auch zur Narbenauflöckerung von Scheidenverengungen. Eine Behandlungsindikation ergibt sich ebenfalls bei Störungen der Blasenentleerung, bei Beschwerden während des Geschlechtsverkehrs und vor Operationen. Durch die Flexibilität des gewebefreundlichen Silikons kann das Würfelpessar selbst eingeführt und entfernt werden.

**Größe:** Die Größe des Würfel Pessars richtet sich nach der Kantenlänge des Würfels. Es werden 10 verschiedene Größen angeboten die eine minimale Kantenlänge von 25mm (Größe 0) bis zu einer maximalen Kantenlänge von 75mm (Größe 9) aufweisen. Die richtige Größenauswahl durch einen behandelnden Arzt ist Voraussetzung für den sicheren Halt/Haftung und des Beschwerdefreien Gebrauchs. Der Würfel sollte so groß sein, dass er beim Pressen, Husten und bei Bewegungen gut sitzt/hafte. Ein zu groß gewählter Würfel kann auf die Blase oder den Darm drücken und die Entfernung erschweren. Die Behandlung sollte immer mit einem Würfel beginnen, der sowohl beim Husten, als auch beim Pressen haftet bzw. gut sitzt. Nach einigen Tagen oder Wochen kann es notwendig sein, die Pessargröße zu wechseln. Bei der Behandlung einer Scheidensenkung wird in der Regel auf eine kleine Pessargröße zurückgegriffen. Im Fall einer verengten Scheide werden die größeren Modelle angewendet.

**Gebrauch:** Im Allgemeinen werden Würfel Pessare nach anfänglicher Anleitung durch einen Arzt oder durch Anleitung einer anderen Fachperson von der Trägerin selbst gewechselt. Der Würfel sollte täglich abends entfernt und morgens wiedereingesetzt werden. Dadurch können sich die Scheidenwände über Nacht erholen. In einigen Fällen kann es jedoch sinnvoll sein, das Pessar zur Vorbereitung des Gewebes vor einer Operation auch nachts anzuwenden. Dies sollte jedoch nur auf Anordnung des behandelnden Arztes erfolgen. Bei einem großen Vorfall kann man bei pflegebedürftigen Patientinnen auch nachts ein kleineres Pessar einsetzen, jedoch immer in Absprache mit dem jeweils behandelnden Arzt. Es ist vorteilhaft, beim Einführen des Würfels eine Salbe über 2-3 Würfekanten aufzutragen. Hierdurch wird nicht nur ein Gleiteffekt, sondern auch eine bessere Gewebedurchblutung oder ein Aufbau einer normalen Scheidenflora erzielt. Da zum Erzielen der Gleitfähigkeit relativ viel Creme nötig ist, empfehlen wir die Verwendung einer Creme mit 0,5 mg Östriol/1g, Creme an ca. 2 Tagen/Woche, zusätzlich, alternativ eine pflegende Creme, vergleichbar mit Vagisan® (5x/Woche) und zusätzlich eine fetthaltige Creme vergleichbar mit Linoal Schutz Balsam® (7x/Woche).

**Zum Einführen des Würfels** stellt man ähnlich wie beim Einführen eines Tampons den Fuß auf einen Schemel oder die Bettkante, es kann auch ausreichend sein, das Pessar mit gespreizten Beinen ggf. an einer Wand lehnend oder liegend einzuführen. Dabei schiebt man den Würfel soweit wie möglich in die Scheide. Erst dann sitzt das Pessar korrekt und führt zu keinerlei Druckbeschwerden. **Zum Entfernen** zieht man den Würfel am Faden - am besten in verschiedene Richtungen, ggf. auch mit leichtem Pressen - so weit herunter, bis ein Widerstand durch die Beckenbodenmuskulatur spürbar wird. Mit dem Zeige- und/oder Mittelfinger müssen die erreichbaren Kanten des Pessars so bewegt werden, dass sich das vorhandene Vakuum löst. Danach das Pessar unter gleichbleibenden leichten Fadenzug zu entfernen.

**Nebenwirkungen/ Komplikationen:** Falls der Faden ausnahmsweise ausreißen sollte, ist das Pessar so bald als möglich durch einen Arzt zu entfernen. Sollten während der Anwendung Druckbeschwerden auftreten, entfernen Sie das Pessar, da dieses sonst zu Irritationen oder Drucknekrosen im Vaginalbereich führen kann. Bitte konsultieren Sie umgehend Ihren behandelnden Arzt. Bei Frauen, die eine verdeckte Form der Blasenschwäche haben („larvierte Inkontinenz“) kann das Tragen eines Pessars die Blasenschwäche sichtbar werden lassen. In diesen Fällen sollten Sie mit Ihrem behandelnden Arzt besprechen ob z.B. auf ein anderes Modell (Urethra- oder Urethraschalen Pessar) wechseln sollten oder eine andere Behandlung durchgeführt werden muss. Kontraindikationen für Östriolcremes sollten beachtet werden (z. B. Schwangerschaft, Stillzeit, östrogenabhängige Tumore). Bei pflegebedürftigen oder sehr ängstlichen Patientinnen kann es ratsam sein, eine Pflegekraft oder ein Familienmitglied in die Beratung und Handhabung des Wechsels des Pessars mit einzubinden.

**Achtung!** Das Produkt darf nur an einer einzigen Patientin verwendet werden und soll bei Zimmertemperatur gelagert werden. Vor jedem Einsetzen muss die Oberfläche und Größe des Pessars geprüft werden. Sollten Risse beobachtet werden, ist das Pessar vor dem Neueinsatz zu ersetzen. Der Knopf muss in Richtung Gebärmutter und der Faden in Richtung Scheidenausgang zeigen. Das Säubern des Pessars sollte unter fließendem lauwarmen Wasser ohne Verwendung von Desinfektionsmittel erfolgen.

[REV / Datum: 9/24.05.2018- 10-sprachige Anleitung WP.doc]

D - WP

CE 0482

MEDCERT  
EN ISO 13485



## Instructions

Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ

Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten

Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216

[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

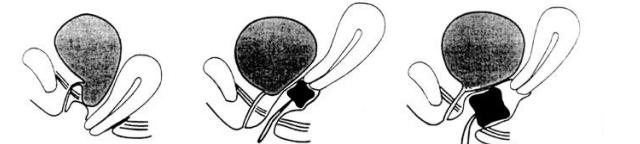
CE 0482

MEDCERT  
EN ISO 13485

### Cube Pessary

**Application:** Different degrees of vagina and uterine prolapse can be treated with the cube pessary. The vacuum effect achieves a good adhesion so that this pessary can even be used in cases when the pelvic floor is not strong enough to support the common ring pessaries. Cube pessaries are also suitable for relaxation of scars, for extending vaginal obstructions and to treat problems with miction or cohabitation. In addition, the pessaries are used before prolapse operations in order to improve the tissue circulation (application with estriol cream). The flexibility of the material facilitates self treatment.

**Size:** The length of the edge of the cube determines its size ranging from minimum 25mm edge length (size 0) up to maximum 45 mm edge length (size 5). The right choice of the cube by the consulting physician is a prerequisite for good adhesion. The cube should be large enough to remain in its position, on the other hand, a cube which is too big, may press on the bladder or intestine and is more difficult to be removed. Treatment should be started with a cube which just adheres also while coughing and pressing. A correction may be necessary after a few days or weeks. In cases with prolapse rather small models, in cases with a constricted vagina larger models should be chosen. In cases with isolated prolapse of the uterus a small pessary will be placed in the upper third of the vagina (Figure centre), in cases with an additional prolapse of the bladder and intestine a larger pessary will be placed rather in the middle third of the vagina (Figure right).



**Use:** In general, cube pessaries are changed by the patient herself, after having been instructed by a physician or a nurse. **The cube should be removed daily in the evening and inserted again in the morning.** Thus the vaginal tissue may recover. In patients who are planned for a vaginal operation it may make sense to leave the pessary to improve the estrogen effect. In cases with a large prolapse, one can use a smaller pessary over night. Irrespective of the age of the patient, it is of advantage to spread creams on 2 or 3 edges of the cube before insertion. This facilitates the insertion, but also improves tissue circulation and recovery of a vaginal flora. We recommend to use creams such as a low dispensed cream with 0.5 mg estriol/1 g cream at 2 days/week, a care crème comparable to Vagisan® (5x/weeks) and additionally a fat containing crème comparable to Linoal ® (7x/weeks).

**For insertion of the cube** the woman may put one foot on a stool or the edge of a bed; if this is too difficult, it may be sufficient to insert the pessary while spreading the legs, if necessary while leaning against a wall or while lying and thereby to push the cube as far as possible up the vagina.

**For removing the cube** the woman has to pull the cube by its thread to varying directions, to resolve the vacuum effect until a resistance is felt by the pelvic floor muscles. With the forefinger and middle finger the patient may loosen the edges of the cube to completely remove the vacuum effect and pull the pessary further down.

**Side effects/Complications:** If the thread should exceptionally tear, the pessary has to be removed by the physician. In rare case with a large cystocele the cube pessary may manifest a stress incontinence, which would then signify the same effect by pelvic floor suspension surgery. In this case, the pessary should be turned with the edge into the region between bladder and urethra, or another model (urethra or urethra bowl pessary) should be preferred. Contraindications for estriol creams should be considered (e.g. pregnancy, breastfeeding, estrogen-dependent tumors). If the patient is not able to change the pessary by herself, it may be advisable to integrate a nurse or a member of the family into the procedures.

The product must not be used by other patients and be stored by room temperature. Before each insertion, the surface of the pessary must be inspected. In case of clefts the pessary must be exchanged. The button must be inserted with the button pointing towards the uterus and the thread towards the vagina. **The pessary may be cleaned under warm running water without using any disinfectant.**



GB - WP



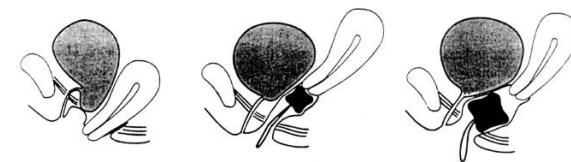
## Instructions

Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

## Pessaire cubique

**Indications : le pessaire cubique permet de traiter plusieurs sévérités de prolapsus des parois vaginales et de l'utérus.** L'effet aspiratif permet une bonne tenue du pessaire, permettant son utilisation chez des patientes avec un plancher pelvien insuffisamment compétant pour soutenir les pessaires annulaires. Le pessaire cubique est également adapté aux cas où il faut assouplir des cicatrices, lever un rétrécissement vaginal ou traiter certains cas de troubles de la miction. De plus, le pessaire cubique peut être utilisé avant une cure chirurgicale de prolapsus, en association avec des œstrogènes afin d'améliorer la trophicité des tissus. La souplesse du dispositif permet l'auto-gestion de pessaire.

**Tailles :** la taille du pessaire cubique est déterminé par la hauteur d'un bord, allant de 25 mm (taille 0) à 45 mm (Taille 5). Le choix de la bonne taille du pessaire par le médecin est déterminant pour l'effet aspiratif du dispositif. La taille du pessaire doit être suffisante pour qu'il tienne en place, mais un pessaire trop grand comprime la vessie et les intestins et rend le retrait difficile. Le traitement doit commencer avec un pessaire qui tient lors d'efforts de toux ou de poussée. Il peut être nécessaire de changer de taille au bout de quelques jours ou semaines. En cas de prolapsus, il faut préférer un petit modèle, alors que si l'on traite un rétrécissement vaginal, on utilisera préférentiellement un grand modèle. Pour les hystérotoses, il faut placer le pessaire dans le tiers supérieur du vagin (dessin du milieu). En cas de prolapsus antérieur ou postérieur associé, on placera le pessaire préférentiellement dans le tiers moyen du vagin (dessin de droite).



**Utilisation :** Les pessaires cubiques sont le plus souvent changés par la patiente elle-même, après qu'un médecin ou un(e) infirmier(ère) l'ait éduquée. **Le pessaire cubique doit être mis en place le matin et retiré le soir quotidiennement.** Ainsi, les tissus vaginaux ne sont pas sollicités en permanence. Cependant, il peut être utile de laisser le pessaire cubique en place plus longtemps en pré-opératoire afin de potentialiser l'effet des œstrogènes. En cas de prolapsus important, il est possible d'utiliser un pessaire plus petit la nuit. Indépendamment du statut hormonal de la patiente, il est toujours utile d'enduire deux ou trois faces du pessaire de pommade ou crème à base d'œstrioïl avant la mise en place. Ceci favorisera l'insertion, améliorera la trophicité de la muqueuse et équilibrera la flore vaginale. Nous recommandons d'utiliser des crèmes contenant de l'œstrioïl avec une concentration de 0,5 mg œstrioïl/1 g (2x/semaine), une crème comparable à Vagisan® (5x/semaine) et une crème grasse comparable à Linoal® (7x/semaine).

**Mise en place :** l'insertion du pessaire cubique peuvent être réalisées debout, avec un pied sur une marche ou sur le bord du lit, dans une position identique à celle utilisée pour la mise en place de tampons ; Si ces positions sont trop difficiles, le pessaire peut être manipulé uniquement en écartant les cuisses, debout contre un mur ou couché. La patiente devra s'entraîner à mettre le pessaire en place au bon niveau dans le vagin.

**Retrait :** il se fait en tirant sur le cordon, dans plusieurs directions afin de réduire l'effet aspiratif du cube jusqu'à sentir la résistance du plancher pelvien. Puis avec l'index et le majeur, la patiente peut mobiliser les bords du pessaire pour annuler l'effet aspiratif et retirer le pessaire.

**Effets secondaires / Complications :** si le cordon venait à se rompre, le pessaire doit alors être retiré par un médecin. Dans les rares cas de prolapsus antérieur important, le pessaire peut démasquer une incontinence urinaire d'effort. Dans ce cas, on peut placer une des arêtes du pessaire au niveau de la jonction vésico-urétrale ou changer de modèle de pessaire (Pessaire urétral avec ou sans la forme de bol). Les contre-indications aux œstrogènes locaux doivent être respectées (grossesse, allaitement, tumeur hormone-dépendante).

Si la patiente ne peut pas manipuler le pessaire elle-même, il peut être nécessaire de faire appel à un(e) infirmier(ère) ou former un proche.



Le produit ne doit être utilisé que pour une seule patiente et est conseillé de le garder à température ambiante. Avant de l'insertion le pessaire doit être regardé s'il y a de fissures. En ce cas le pessaire doit être changé. Le bouton doit être mis en place avec le bouton en direction de l'utérus et le cordon en direction du vagin. **Le pessaire peut être nettoyé à l'eau courante tiède sans désinfection.**



FR – WP

CE 0482  
MEDCERT  
EN ISO 13485

## Instructies

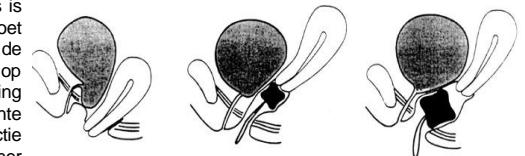
Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)



## Kubus Pessarium

**Indicatie:** Verschillende mate van vagina en uterus prolaps kunnen worden behandeld met een kubuspessarium. Het vacuüm-effect zorgt voor een goede adhesie met de vaginawand, dusdanig dat het pessarium zelfs gebruikt kan worden in gevallen waarbij de bekkenbodem te inadequaat is om de normale ringpessaria te ondersteunen. Kubuspessaria zijn ook te gebruiken bij patiënten waar littekentraxatie moet optreden en bij patiënten met mictie of samenlevingsproblemen. Daarnaast kunnen deze pessaria gebruikt worden voorafgaand aan prolapsoperaties met als doel de weefselcirculatie te verbeteren (na applicatie met oestriol crème). De flexibiliteit van het materiaal maakt het inbrengen en verwijderen door patiënt zelf gemakkelijk.

**Maten:** De lengte van de rand van de kubus bepaalt de grootte, die varieert tussen 25 mm lengte (maat 0) tot een maximum van 45 mm lengte (maat 5). De juiste keuze door de arts is een voorwaarde voor een juiste plaatsing. De kubus moet groot genoeg zijn om op zijn plaats te blijven, terwijl aan de andere kant een kubus die te groot is druk kan uitoefenen op blaas of darmen en lastiger te verwijderen is. Behandeling moet starten met een kubus die net blijft zitten terwijl patiënt hoest en pers. Na enige dagen of weken kan een correctie noodzakelijk blijken. Bij een prolaps kan een wat kleiner model gekozen worden. Ingeval van een verlittekende vagina kan een wat groter model noodzakelijk blijken.



Bij een geïsoleerde prolapsus ulti kan een klein pessarium geplaatst worden in het bovenste deel van de vagina (zie afbeelding). Ingeval van een additionele prolaps van blaas of rectum moet een groter pessarium in het middelste of onderste deel van de vagina geplaatst worden (zie afbeelding).

**Gebruik:** In het algemeen kunnen kubuspessaria verwisseld worden door de patiënt zelf, nadat zij adequaat geïnformeerd is door arts of verpleegkundige. Het pessarium dient dagelijks voor het slapen gaan verwijderd te worden en de volgende ochtend opnieuw geplaatst te worden. Zo kan de vaginawand zich tijdens de nacht herstellen. Soms kan het nuttig zijn het pessarium 's nachts in situ te laten voorafgaand aan een operatie om het weefsel voor te behandelen. In geval van een grote prolaps kan er een kleiner pessarium gedurende de nacht gebruikt worden. Onafhankelijk van de leeftijd van de patiënt is er een positief effect van het insmeren met crème aan 2 of 3 zijden van de kubus, voorafgaand aan plaatsing. Het lubricerend effect vergemakkelijkt niet alleen de plaatsing, maar de crème zal ook de weefseldoorbloeding en vaginale flora verbeteren. Gezien het feit dat een relatief grote hoeveelheid crème nodig is (groot oppervlak) om een lubricerend effect te bewerkstelligen, wordt geadviseerd een crème te gebruiken met een concentratie van 0,5 mg oestriol/g crème (2x/week), alternatief een crème vergelijkbaar met Vagisan® (5x/week) en mogelijk nog een vette crème vergelijkbaar met Linoal® (7x/week).

Bij onvoldoende effect kan dit verhoogd worden naar 0,5 mg oestriol/g crème. Het verwisselen van het pessarium kan het eenvoudigst gebeuren terwijl patiënt staat, waarbij zij één voet op een stoel of de zijkant van het bed kan plaatsen. De positie is te vergelijken met die van het inbrengen van een tampon. Indien dit te moeilijk is, kan dit geprobeerd worden met gespreide benen, liggend of zittend in een stoel. Om het pessarium te verwijderen moet de patiënt aan het draadje trekken waarbij verschillende trekrichtingen geprobeerd moeten worden. Indien nodig kan ook licht geperst worden totdat er een weerstand gevoeld wordt door de bekkenbodemspieren. Met wijs- en middelvinger kan dan de kubus losgemaakt worden van het vaginaepitheel om het vacuüm effect te verminderen, waarna het pessarium verder verwijderd kan worden.



**Bijwerkingen/Complicaties:** Indien het draadje breekt, moet het pessarium binnen 24 uur verwijderd worden door de arts. In zeldzame gevallen, bij een grote cystocèle, kan de kubus een stress-incontinentie manifest maken, hetgeen dan ook suggerert dat eenzelfde effect zal ontstaan na bekkenbodemchirurgie. In dit geval moet het pessarium gedraaid worden met de randen in de regio tussen blaas en urethra of moet een ander model (urethra of urethraschotel pessarium) gekozen worden. Contra-indicaties voor oestriolcrème, zoals zwangerschap, borstvoeding en oestrogenafhankelijk tumoren, moeten afgewogen worden tegen het gunstig effect. **Indien het voor patiënt niet mogelijk is om het pessarium zelf te verwijderen, valt te overwegen een verpleegkundige of een familielid te instrueren.**

Het pessarium werd slechts door een patiënt gebruik en kan bewaard worden bij kamertemperatuur. Voor ieder insertie is het zinvol de kwaliteit van het pessarium te testen en bij beschadiging te wisselen. De knoop zou in richting van de uterus en het draadje in richting vagina wijzen. **Het pessarium kan gereinigd worden onder warm stromend water, zonder gebruik van een desinfecterend middel.**

NL – WP

CE 0482

MEDCERT  
EN ISO 13485

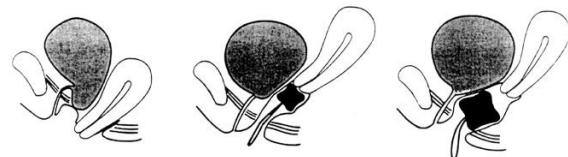
# Avviamento

Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

## Il pessario a dado

**Campo di applicazione:** Con il pessario a dado si possono trattare diversi gradi di prolacco della vagina e dell'utero. L'effetto ventosa e l'azione degli spigoli determinano una buona adesione, e si ottiene così il successo di questa terapia anche in caso di forte prolacco e di scarsa stabilità del pavimento pelvico. I pessari a dado si prestano anche per ottenere il rilassamento di cicatrici e l'allargamento di restringimenti vaginali. Un'altra indicazione è rappresentata da disturbi della minzione o del coito e dalla preparazione ad operazioni. La flessibilità e la consistenza gradevole del materiale facilita l'auto-trattamento.

**Grandezze:** La lunghezza dello spigolo definisce la grandezza del dado: sono disponibili 6 diverse grandezze, da un minimo di 25 mm (misura 0) a un massimo di 45 mm (misura 5). La scelta giusta da parte del medico curante è il presupposto per una buona adesione e per l'assenza di disturbi. Il dado deve essere di grandezza tale da rimanere ben aderente anche con il ponzare, il tossire e il movimento; tuttavia un dado troppo grande preme sulla vescica o sull'intestino, ed è difficile da togliere. Il trattamento va iniziato con un dado che appena rimane aderente con il tossire e il ponzare. Occasionalmente dopo alcuni giorni o settimane può essere necessaria una correzione. Allora per la cura del prolacco si farà piuttosto ricorso a un modello più piccolo, per la cura del restringimento vaginale a un modello più grande. Nel prolacco isolato dell'utero viene posto un piccolo pessario nel terzo superiore della vagina (figura centrale), se inoltre vi è anche prolacco della vescica e dell'intestino va inserito un dado più grande nel terzo medio della vagina (figura a destra).



**Uso:** In generale i pessari a dado, dopo un iniziale insegnamento da parte del medico o dell'ostetrica o altro personale formato, vengono cambiati dalla paziente stessa. **Il dado va allontanato ogni sera e reintrodotto la mattina.** Con ciò le pareti della vagina possono riprendersi durante la notte. In alcuni casi tuttavia può essere utile tenere il pessario anche la notte per la preparazione del tessuto in vista di una operazione. Nel grande prolacco, in pazienti particolarmente bisognose di cure o molto timorose, si può applicare di notte un pessario più piccolo. Indipendentemente dall'età della paziente è consigliabile, alla introduzione del dado, spalmare 2-3 spigoli con una crema. Con ciò si ha non solo l'effetto lubrificante, ma anche una migliore irrorazione sanguigna dei tessuti e il ristabilirsi di una normale flora vaginale. Bisogna usare creme contenenti estriolo (0,5 mg/g, 2 giorni / settimana), forse una crema come Vagisan® (5 giorni / settimana) e una crema grassa (7 giorni / settimana).

Poiché occorre parecchia crema per ottenere l'effetto lubrificante, consigliamo l'uso di una crema a basso dosaggio (0,1 mg di estriolo/g), in rari casi a dosaggio maggiore (0,5 mg di estriolo/g).

**Per l'introduzione** del dado si appoggia il piede su di uno sgabello o sulla sponda del letto, come per l'introduzione di un tamponcino; se questo risulta difficile, può bastare introdurre il pessario a gambe leggermente divaricate, eventualmente appoggiansi a un muro o in posizione sdraiata. Nel far ciò si spinge il dado più in alto possibile nella vagina. Solo allora esso si pone in giusta posizione e non comprime gli altri organi vicini.

**Per l'allontanamento** si tira il dado dal suo filo – meglio in diverse direzioni, eventualmente anche con leggero ponzare – tanto in basso finché diventa avvertibile una resistenza da parte della muscolatura del pavimento pelvico. Col dito indice e/o medio si raggiungono ora gli spigoli del dado, si allenta l'effetto ventosa e, continuando a tirare leggermente il filo, lo si tira giù.

**Effetti collaterali/complicazioni:** Se il filo eccezionalmente si strappa, il pessario deve essere presto allontanato dal medico. Il pessario a dado, in caso di grande cistocèle può provocare un "meccanismo a pinza" e con ciò far diventare manifesta una incontinenza da stress. In questi casi il pessario deve essere girato con lo spigolo nella regione fra la vescica e l'uretra, ovvero cambiato con un altro modello (pessario uretrale o pessario uretrale a scodella). Vanno prese in considerazione le controindicazioni all'uso di creme all'estriolo (ad es. gravidanza, allattamento al seno, tumori estrogeno-dipendenti). Nel caso di donne particolarmente bisognose di cure o molto timorose può essere consigliabile coinvolgere una aiutante o un membro della famiglia al momento del cambio.

Il prodotto va usato da una sola paziente e può essere conservato a temperatura ambiente. Prima di ogni inserimento è necessario ispezionare la superficie. In caso di fissurazioni il pessario va cambiato. I pessari devono essere inseriti con il bottone che guarda verso l'utero ed il filo verso la vagina. La pulizia del pessario va fatta sotto acqua corrente tiepida senza l'uso di disinfettanti.



IT – WP

## Instrucciones



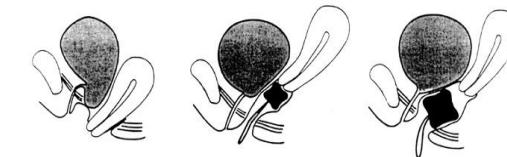
Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

CE 0482  
MEDCERT  
EN ISO 13485

## Pesario Cúbico

**Indicación:** Diferentes grados de prolapsos uterinos y vaginales pueden ser manejados con un pesario cúbico. El efecto de vacío favorece una buena adherencia a la pared vaginal, de esta manera el pesario cúbico está indicado para los casos con piso pelviano insuficiente o inadecuado para un pesario anular. Los pesarios cúbicos están también indicados en aquellas pacientes con retracciones cicatrizales y pacientes problemas urinarios o de relación. Además pueden ser utilizados antes de la cirugía correctora del prolapo con el objetivo de mejorar la circulación de los tejidos (después de la aplicación de cremas con estriol). La flexibilidad del material hace fácil tanto la inserción como la extracción por parte de la paciente.

**Medidas:** La longitud del borde del cubo determina su tamaño que varía desde 25 mm. de largo (medida 0) hasta un máximo de 45 mm. (medida 5). La correcta elección por parte del médico garantiza una buena adhesión. El cubo debe ser lo suficientemente grande para permanecer en su lugar pero no demasiado para que ejerza presión sobre la vejiga o los intestinos y dificulte su extracción. Debe comenzarse el tratamiento con un cubo que deberá permanecer in situ mientras la paciente tose y/o pujá. Despues de algunos días o semanas puede ser necesario algún tipo de corrección. Para los prolapsos puede elegirse modelos algo más pequeños. En los casos de vaginas con secuelas cicatrizales puede ser necesario modelos un poco más grandes. En prolapsos uterinos aislados puede insertar un pesario pequeño en el tercio superior de la vagina (ver dibujo). En caso de prolapsos adicionales vesicales o rectales deberá insertarse un pesario mas grande en el tercio medio o inferior de la vagina (ver dibujo).



**Uso:** Por lo general los pesarios cúbicos pueden ser recambiados por la paciente, luego de adecuadas instrucciones por parte del medico o enfermera. **El pesario debe retirarse diariamente antes de dormir y ser reinserido por la mañana al levantarse.** Así pueden las paredes uterinas durante la noche recuperarse. A veces puede ser útil que el pesario permanezca in situ durante la noche como tratamiento previo a la cirugía. En caso de un gran prolapo puede dejarse un pesario cúbico pequeño durante la noche. Independientemente de la edad de la paciente, la lubricación de 2 o 3 caras del pesario brinda un efecto positivo en la inserción. El efecto lubricante no solo facilita la colocación sino también favorece la circulación local de los tejidos y mejora la flora vaginal. Se recomiendan cremas que contengan estriol. Dado el hecho de tener que usar una gran cantidad de crema (gran superficie) para obtener un buen efecto lubricante, se recomienda utilizar una crema con una concentración de 0,5 mg. estriol/g crema (2x/semana), une crème comparable à Vagisan® (5x/semana) y crema grasa comparable a Linoal® (7x/semana).

**El recambio del pesario** puede hacerse fácilmente con la paciente parada, con un pie sobre el borde de la cama o sobre una silla. La posición es comparable con la colocación de un tampón. Si esto fuera difícil, puede intentarse con las piernas separadas, acostada o sentada en una silla. Para extraer el pesario debe la paciente traccionar del hilo en diferentes direcciones. Si es necesario puede pujar ligeramente hasta que sienta resistencia de los músculos del piso pelviano. Con los dedos índice y medio puede despegar el cubo de la mucosa vaginal para disminuir el efecto vacío y finalmente extraer el pesario.

**Efectos colaterales/Complicaciones:** Si el hilo se cortara, el pesario debe ser extraído por el medico dentro de las 24 horas. En casos excepcionales de grandes cistocelos, un pesario cúbico puede manifestar síntomas de incontinencia por stress, lo que sugiere también un efecto similar después de una cirugía correctiva. En este caso debe rotarse el pesario ubicando los bordes en la región vesicouretral o debe insertarse otro modelo (pesario uretral o pesario plano uretral). Debe tenerse siempre presente las contraindicaciones para las cremas con estrógenos (p.e. embarazo, lactancia y tumores estrógeno-dependientes). **Si la paciente no pudiera sola extraer el pesario y recolocarlo, es aconsejable integrar una enfermera o un miembro de la familia en los procedimientos.**



Este producto sólo debe usarse uno por paciente y debe guardarse a temperatura ambiente. Antes de reinsertarse es necesario de inspeccionar la superficie. En caso de fisuras hay que cambiar el pesario. Los pesarios con botón deben ser reinsertado con el botón en dirección a el útero y con el hilo en dirección de la vagina. **El pesario debe limpiarse con agua corriente tibia y no es necesario el uso de desinfectantes.**

ES – WP



# Használati útmutató

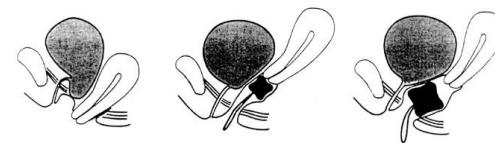
Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

CE 0482



## Kockapesszárium

**Alkalmazási terület:** A kockapesszárium szövetbarát, hajlékony szilikonból készül. Segítségével különböző mértékű méh-, és hüvelybűnyedések kezelhetők. Amennyiben a súlyedés következtében a hüvelyfal részlegesen a hüvelybemenet elő kerül, előreeséről beszélünk. Annak megfelelően, hogy melyik szerv követi a hüvelyfal súlyedését, beszélünk hólyag-, méh-, és végbélbűnyedésről, illetve előreeséről. A hüvelybe helyezett kockapesszárium lehetővé teszi a szervek viaszahelyezését eredeti állapotukba. A kockapesszárium az általa kiváltott vakuum hatás miatt jobban tartja a szövegetet, mint még pesszáriumok. A kockapesszáriumok hüvelysszűkületek és hegesedések kezelésére is kíváolan alkalmasak. A kezelést indikáció: a hüvely-, méhsúlyedés által okozott panaszok, a hegesedés illetve súlyedés okozta közösülesi panaszok, valamint a tervezett műtétek előtti szövetelőkészítés. A szövetbarát anyag rugalmassága lehetővé teszi, hogy a kockapesszáriumot a felhasználó saját maga felhelyezze illetve eltávolítsa.



**Méret:** A kocka oldalhosszúsága határozza meg nagyságát. Hat különböző méret van forgalomban, a legkisebb oldalhosszúsága 25 mm (,0"), a legnagyobb 45 mm (,5"). A megfelelő méret kiválasztása a kezelőorvos feladata. Ez alapvető feltétele a kockapesszárium hatásos és panaszmentes alkalmazásának. A kocka méretének akkorának kell lennie, hogy ez köhögés, hasúri préselés és mozgás közben is jól tartson. A kezelést azzal a legkisebb mérettel kell kezdeni, amely még éppen tart. Túl nagy pesszárium nyomhatja a hólyagot vagy a végeket, és eltávolítása is nehézkessé válik. Izolált méhsúlyedés esetén egy kisebb méretű pesszáriumot kell a felső hüvelyboltozatba, cysto- és rectocele esetében egy nagyobb méretűt kell a hüvelyboltozat középső harmadába helyezni. Előfordulhat, hogy a méréten egy-két héttől után változtatni kell. Súlyedéses problémák kezelésénél inkább kisebb, hegesedési problémák kezelésénél inkább nagyobb méretű pesszárium alkalmazására váthat szükségesse.

**Használat:** A kockapesszáriumot általában az orvostól vagy a szakápolótól kapott kezdeti útmutatások alapján a felhasználó maga cseréli. A kockapesszáriumot este naponta el kell távoztatni és reggel útra felhelyezni. Ezáltal a hüvelyfal éjjel regenerálódni tud. Néhány esetben érdemes lehet műtéti előkészítésként a pesszáriumot éjszaka is használni. Ez csak a kezelőorvos utasítására fordulhat elő. Nagy előreesés és gondozásra szoruló beteg esetén éjszakára egy kisebb pesszáriumot lehet felhelyezni, illetve a pesszáriumot egyszer egy héten a gondozó eltárolhatja és másnap bőséges ösztrögén krémmel újra visszahelyezheti. A beteg elterkötő függeléken felhelyezéskor előnyös a kockapesszárium 2-3 élét ösztrögén tartalmú krémmel bekenni. Ez nemcsak a pesszárium könnyebb felhelyezését segíti, hanem a szövetek jobb vérellátását és a normális hüvelyflóra felépítését is szolgálja. Kizárálag ösztriol tartalmú krémeket (rövidebb kötődés a receptotokhoz) szabad használni. Mivel a jó sikaműosság eléréséhez relativ nagy mennyiségi krémre van szükség (nagy felület), alacsony hormontartamú készítmény (0,5 mg ösztriol/1 gr) alkalmazását javasoljuk.

**A kockapesszárium felhelyezése** hasonló egy tamponhez. Az egyik lábat egy alacsony székre vagy az ágyzséliére helyezze. Ha ez nehézségekbe ütközik, elégsgés lehet a combokat - esetleg a falnak támászkodva - széttárná, illetve a pesszáriumot fekve kell felhelyezni. A kockapesszáriumot amilyen mélyen csak lehet, fel kell helyezni a hüvelybe. Csak ebben az esetben helyezkedik el helyesen és nem nyom.



**Az eltávolításnál** az eltávolító hurok segítségével, annak különböző irányba történő lefelé húzásával és - esetleg - enye haspréssel, a kockapesszáriumot lefelé mozdítja el, amíg a gátizomzat ellenállása érezhetővé válik. Ekkor a mutató-, és/vagy a középső ujj segítségével az elérhető pesszárium és a hüvelyfal közötti vakuumot tovább lehet oldani, a pesszárium a hurokra fennartott egyenletesen, enyhe húzással eltárolható. **Mellékhatások/Szövődmények:** A pesszárium beteg általi napi felhelyezése és kivétele megakadályozza a komplikációk - infekciók, vérzések és fekélyek - kialakulását. Ritkán előfordulhat, hogy az eltávolító hurok elszakad. Ebben az esetben a kockapesszáriumot az orvosnak kell mihamarabb eltávolítania. Azoknál a hólyeknél, aiknél rejített formában egy vizelettartási zavar áll fenn, a kockapesszárium alkalmazása esetén ez a probléma a felszínre kerülhet. Ezekben az esetekben a kezelőorvossal kell megbeszélni, hogy esetleg egy másik pesszárium terápia forma (pl. urethropesszárium) vagy más gyógymód jöhet-e szóba. Az ösztrögén tartalmú krémekre vonatkozó ellenjavallatokat figyelembe kell venni (pl. terhesség, szoptatás, ösztrögén függő daganatok). Ápolásra szoruló illetve nagyon félenk betegek esetében javasolható, hogy egy ápolónő vagy egy családtag segédkezzen a pesszárium kezelésben.

Egy termék csak egy beteg kezelésére szolgál. A pesszáriumot szobahőmérsékleten kell tárolni.  
**A pesszárium felszínét minden használat előtt ellenőrizni kell. Repedések észlelése esetén az eszköz, a következő használat előtt, egy újra kell cserélni. A gombbal rendelkező kocka pesszáriumok esetében a hüvelybe való felhelyezés után a gombnak a méh felé, az eltávolító huroknak a hüvelybemenet felé kell mutatni. Az eszköz tisztítása langos folyóvízzel történjen, fertőtlenítőszerek alkalmazása nélkül.**



HU - WP



# Instrukcja

Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)

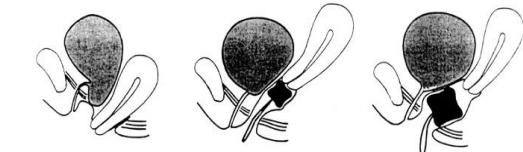


## Pessar kostkowy

**Wskazania.** Różne stopnie obniżenia pochwy i macicy mogą być leczone za pomocą pessara kostkowego. Obniżenie może być tak zaawansowane, że dochodzi do wypadu na zewnątrz. Obniżenie/wypadanie może dotyczyć pęcherza moczowego, macicy lub jelita. Za pomocą pessara kostkowego wprowadzonego do pochwy uzyskuje się repozycję obniżonych narządów. Efekt podciśnienia powoduje dobre przyłganie, co pozwala na zastosowanie pessara nawet w przypadkach, gdy dno miednicy nie jest odpowiednio silne, aby przytrzymać również często stosowane pessary pierścieniowe. Pessary kostkowe są przydatne także do rozluźnienia zrostów i zwężeń pochwy. Dodatkowo, pessary kostkowe mogą być stosowane przed operacjami likwidującymi wypadanie pochwy i/lub macicy, aby poprawić tkankowe krańce. Elastyczność materiału pozwala na leczenie się samemu.

**Rozmiary.** Długość brzegu pessara kostkowego decyduje o wielkości, która może wynosić od 25 mm (rozmiar 0) do 45 mm (rozmiar 5). Prawidłowy dobrą pessaram przez lekarza warunkuje dobrze jego przyłganie. Rozmiar powinien być tak dopasowany, by pessar nie zmieniał położenia, także podczas kaszlu i parcia. Jednocześnie zbyt duży może powodować ucisk na pęcherz lub jelito i utrudniać wyjęcie go. Korekcja wielkości pessara może być wskazana po kilku dniach lub tygodniach.

Do korekcji wypadania zwykle stosuje się mniejsze rozmiary. W przypadku zwężonej pochwy najczęściej wskazane są większe pessary. U pacjentki z izolowanym wypadaniem macicy mały pessar będzie zakładany do górnej (dalszej) części pochwy (środkowa rycina). W przypadku dodatkowo występującego wypadania pęcherza i jelita większy pessar powinien być umiejscowiony mniej więcej w środku długości pochwy (prawa rycina).



**Stosowanie.** Najczęściej pessary kostkowe wyjmowane i zakładane są samodzielnie przez pacjentki po wcześniejszym poinstruowaniu przez lekarza lub pielęgniarkę. **Powinny być wyjmowane codziennie na noc i zakładane ponownie rano.** Codzienne wyjmowanie pessara ma na celu uniknięcie następujących powikłań: infekcji, krwawień, a nawet odleżyn. U pacjentek które planują operację pochwową wskazane może być w porozumieniu z lekarzem pozostawienie pessara na noc.

W przypadku dużego wypadania na noc może być zakładany mniejszy pessar. Bez względu na wiek pacjentki wskazane jest pokrycie 2-3 brzegów/krawędzi pessara kostkowego **kremem**. Pomaga to w założeniu oraz poprawia krańczenie w tkankach pochwy i odnowę flory pochwy. Zwykle potrzebne jest zastosowanie stosunkowo dużej ilości kremu (duża powierzchnia) aby uzyskać efekt poślizgu rekomendujemy stosowanie kremu z małą zawartością estriolu (0,5 mg/1 g kremu 2x/ w-tygodniu), kremu na przykład Vagisan ® (5x/ w-tygodniu) i kremu tlustego (7x/ w-tygodniu).

**Pacjentka może włożyć pessar** na stojąco, gdy ma postawioną stopę na stolku lub brzegu lóżka. Jeżeli jest to zbyt trudne, wystarczające może być rozchylenie nóg, a w razie potrzeby wskazane jest oparcie się o ścianę lub położenie się tak, by móc popchnąć pessar tak daleko, jak się da.

**Aby wyjąć pessar kostkowy** kobieta powinna delikatnie pociągać za sznurek w różnych kierunkach, tak by zlikwidować efekt przysapsulation, aż do momentu, gdy zwolni się opór ze strony mleśni dnia miednicy. Także przy pomocy palca wskazującego lub środkowego pacjentka może poluzować brzegi pessara aż do całkowitego zlikwidowania efektu przysapsulation, a następnie pociągnąć pessar w dół, na zewnątrz.

**Działania uboczne/powikłania.** Czasami sznurek zostaje wyrwany z pessara – w takim przypadku wskazane jest wyjęcie pessara przez lekarza. U niektórych pacjentek po założeniu pessara nietrzymanie moczu staje się widoczne. W takim przypadku skonsultować się z lekarzem. Może być wskazana zamiana pessara na inny rodzaj (pessar cewkowy lub cewkowy kolnierzowy).

Przed zastosowaniem kremów estriolowych powinno się przeanalizować przeciwwskazania do ich stosowania (na przykład ciąża, okres karmienia, guzy estrogenozależne). Jeżeli pacjentka sama nie jest w stanie zmieniać pessara, może być zalecana pomoc pielęgniarki lub członka rodziny.

**Produkt nie może być stosowany przez inne pacjentki.** Powinien być przechowywany w temperaturze pokojowej. Przed każdym założeniem koniecznie skontrolować powierzchnię pessara. Pojawią się na powierzchni pęknienia, należy go przed założeniem zastąpić nowym. Przy pessarach kostkowych z guzikiem, guzik musi być skierowany jest w kierunku macicy, a sznurek w kierunku ujścia pochwy. Czyści się go w cieplej, bieżącej wodzie, bez stosowania jakichkolwiek środków dezynfekcyjnych.

PL - WP



# Руководство по использованию пессария (маточного кольца)



D-р Арабин ГмбХ и Компания КГ в ФЕСЕ  
Альфред-Херрхаузен -Штр. 44, 58455 Виттен  
Телефон: (49) 0 2302 189214 Факс: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)



## Кубический Пессарий

**Область применения:** Кубические пессарии используют для решения различных проблем, связанных с ослаблением мышц влагалища. О пролапсе говорят, если мышцы ослаблены настолько, что влагалище частично инвертируется наружу. Различают пролапс или опущение мочевого пузыря, матки и / или прямой кишки. Установка кубического пессария во влагалище способствует возвращению в исходное положение опущенных органов. Кубический пессарий поддерживает их лучше, чем другие формы пессарии, за счет вакуумного эффекта. Кубические пессарии также способствуют рассасыванию шрамов и расширению вагинального стеноза. Показаниями для применения также являются нарушения мочеиспускания, дискомфорт во время полового акта и подготовка к операциям. Кубический пессарий изготовлен из гибкого материала, не наносящего вреда тканям, благодаря чему его легко самостоятельно ставить и удалять.

**Размер:** Размер куба пессария зависит от длины ребра куба. Существуют 6 различных размеров, от 0 размера (длина края 25 mm) до размера 5 (длина ребра 45 mm). Правильный выбор размера кубического пессария консультирующим врачом обеспечивает его безопасное крепление, достаточную поддержку и отсутствие проблем при самостоятельном использовании. Куб должен быть достаточно велик, чтобы оказывать необходимую поддержку и оставаться в установленном положении при движении. Однако, слишком большой пессарий может сдавливать мочевой пузырь или кишечник и его труднее удалять. Лечение следует начинать с кубом, который удерживается при кашле и напряжении и хорошо сидит. Через несколько дней или недель может потребоваться коррекция размера пессария. Для лечения вагинального пролапса, как правило, используют пессария небольших размеров, а при сужении влагалища применяют модели больших размеров.



**Использование:** в общем случае, пациентки должны сами манипулировать кубическими пессариями, после получения соответствующих инструкций врача. **Куб следует вынимать вечером и вставлять утром.** Это позволяет стенкам влагалища восстановиться в течение ночи. В некоторых случаях, при подготовке к операции и только по указанию врача, может быть полезно и ночное использование пессария. При значительном пролапсе ночью могут быть использованы пессарии меньшего размера, но только после консультации с лечащим врачом. Независимо от возраста пациента перед установкой пессария рекомендуется смазывать 2-3 ребра куба **эстроген-кремом**. Это не только облегчает установку пессария, но и способствует улучшению регенерации тканей и восстановлению микрорельефа влагалища. Поскольку для эффекта смазки требуется довольно большое количество крема (большая поверхность нанесения), мы рекомендуем использовать концентрацию 0,1 mg эстрогена / 1 грамм крема, в редких случаях до 0,5 mg эстрогена / 1 грамм крема.

**Для установки кубического пессария** (также как для введения тампона) женщина может поставить одну ногу на стул или край кровати. Если это слишком сложно, можно вставлять пессарий, раздвинув ноги, прислонившись к стени или в положении лежа. Пессарий необходимо протолкнуть как можно дальше во влагалище. Только тогда его положение будет правильным и не будет вызывать дискомфорта.



**Для удаления кубического пессария** женщина должна потянуть его за нить в разных направлениях, чтобы ослабить вакуумный эффект, пока она не почувствует сопротивление мышц тазового дна. При помощи указательного и среднего пальцев можно надавить на края пессария, чтобы полностью устранить вакуумный эффект, затем плавно вытянуть пессарий за нить.

**Побочные эффекты и осложнения:** Если, в исключительных случаях, вытяжная нить оборвалась, пессарий должен быть, как можно скорее, удален врачом. Если при использовании пессария ощущается давление или дискомфорт, пессарий следует удалить, в противном случае это может привести к раздражению или некрозу тканей влагалища. Пожалуйста, немедленно обратитесь к врачу. У женщин со скрытыми формами недержания мочи ("ларвированным недержанием"), ношение пессария может вызвать слабость мочевого пузыря. В этих случаях следует обсудить с врачом возможность перехода на другую модель пессария (уретральный или чашечно-уретральный) или на другой метод лечения. Следует учитывать противопоказания для применения эстрогенового крема (например, беременность, период кормления грудью, эстрогензависимые опухоли). Пациенткам с повышенной тревожностью или при необходимости помочь для манипуляции с пессарием может быть целесообразно пригласить медсестру или члена семьи



Изделие может быть использовано только одной пациенткой и должно хранится при комнатной температуре. Перед каждым введением необходимо осмотреть поверхности пессария. При появлении трещин, пессарий использовать нельзя, его необходимо заменить.

RU – WP

## Kullanım Kilavuzu – Pessar Tedavisi



Dr. Arabin GmbH & Co KG im FEZ  
Alfred-Herrhausen-Str. 44, 58455 Witten  
Tel: (49) 0 2302 189214 Fax: (49) 0 2302 189216  
[www.dr-arabin.de](http://www.dr-arabin.de) [info@dr-arabin.de](mailto:info@dr-arabin.de)



## Zar Pessar

**Kullanım alanı:** Zar bicimli pessarlardan cesitli derecelerde zysto-, rektosellerin ve hatta uterus sarkmalarinin tedavisinde yararlanilir. Vajen icine yerlestirilene zar pessar, fitiklasmis olan organlarin tekrar eski yerlerine donmelerine yardimci olur. Zar pessar yapisi itibariyle bir sunger gibi vazife gerekerek de diger pessar formlarina gore daha iyi tutus saglar. Zar pessarlar ayrıca vajen ici olusmus olan skarlarin yumusatilmasi ve de vajen darliklerinin genisletilmesi icin de kullanilir. Idrar bosaltiminda gucluk, cinsel iliski sirasinda agri ve elektiv cerrahi öncesi diger endikasyonlardan bazilaridir. Doku uyumlu esnek silikon sayesinde zar pessar hasta tarafindan kolayca uygulanir ve disari cikarilir.

**Büyüklikler:** Zar pessarlar kenar uzunlularina göre ayirlirlar, 6 farkli ölçüde (en az 25 en çok 45 mm uzunlugunda) üretilmektedirler. Doktorun dogru zarı bulması hastanın sikayetsiz bir sekilde pessari tasimamasında büyük önem tasir. Zarlar ikinma, öksürme ve yürüme sırasında disloke olmayacak sekilde büyük secilmelidirler. Gereken büyüklikten fazla kenar uzunluklarında zar barsak ya da idrar kesesinin üzerine durumda pessarin vajenden disari alınmasının güç olacaktır. Uygun pessar büyüğünü secildikten birkac gün ya da hafta sonra yeni bir pessar büyüğünü denemek gerekebilir. Genital sarkma sikayetlerinde genelde küçük ebatlarda bir zara vajen darliklerinda daha büyük ebatlarda bir zar pessara gecilir.



**Kullanım:** **Zar tipi pessar aksamları cikarılmalı sabahları tekrar vajene konulmalıdır.** Bu sekilde vajen duvarları gece boyunca rejenere olurlar. Bazı vakalarda örneğin operasyona hazırlık amacıyla pessar geceleri de vajen içinde bırakılabilir. Bu karar doktora bırakılmalıdır. Prolaps şikayeti olan yardımına muhtaç hastalarda geceleri de küçük bir pessar kullanılabilir. Hastanın yasından bağımsız olarak pessari çıkardıktan sonra vajene östriol içeren krem sürmek ve sabah kalkıldığında pessari yerlestirmek için yine östriol içeren krem kullanmak önerilir. Bu sekilde vajen rejenerasyonu desteklediği gibi pessarin daha kolay uygulanması da sağlanmış olur. Kullanımın kolay olması için gereken krem miktarının çok olması ötürü dozda östriol içeren kremler (örneğin 0,1 mg/1g ya da nadiren 0,5 mg/kg) tavsiye etmektedir. Östriol dokunun kanlanması artıracaktır.

**Pessarın degistirilmesi** yandaki sekilde görüldüğü üzere bir bacak hafif bir basamaga dayanmış durumda iken ve ya bu mümkün degilse her iki bacak hafifce yanlarlaclarak ya da yataka mümkündür. Pessar içeri yerleştirirken hastanın dikkat etmesi gereken husus vajen içinde olabildigince yukari itilmesidir. Ancak bu sekilde pessarın doğru yerleştirildiğinde emin olunur ve kayma/cıkma yaşanmaz. **Pessar vajen disina çıkarılırken bir elle ipinden tutularak cesitli yönlerde asagiya doğru cekilir.** Legen cikiminda bir sertlik/basinc hissedildigi anda da hasta diger elinin işaret ve orta parmaklarıyla zarı köselerinden tutarak sunger etkisini ortadan kaldırır ve pessari disari çıkarır.



**Yan etkileri /komplikasyonlar:** İpin yirtılması durumunda pessar en yakın zamanda doktor tarafından çıkarılmalıdır. Bazı hastalarda zar pessar maskelenmiş bir inkontinansi acıga çıkarır. Bu gibi bir durumda hasta hekimine yönelmeli ve gerekirse başka bir pessar modeli (örneğin urethra tipi ya da urethra tipi pessar) ve ya tedavi metodunu görüşülmeli gerekmektedir. Östriolkremleri için kontraendikasyon teskil edebilecek hamilelik, emzirme, östrojen bagimli tümör gibi hadiseler göz önünde bulundurulmalıdır. Yatalak ya da cekingen hastaların tedavisinde bir hasta bakıcıının ya da aile bireyinin pessarin nasıl degistirilmesi gerektiği konusunda bilgilendirilmesi gereklidir.

**⚠️** Bu ürün sadece tek bir hastanın kullanımı icindir ve oda sicaklığında muhafaza edilmelidir. Her kullanımından önce pessarın yüzeyi kontrol edilmelidir. Yüzeye pürüzler ya da yarıklar tespit edilmesi durumunda kullanım için yeni bir pessar temin edilmelidir. Zar tipi pessarlarda düğme rahime doğru, ip ise vajen cikimina doğru bakacak şekilde gelmelidir.

TR - WP