

Avantaje în alegerea Voalului vaginal colector V-Veil UP2™

Comparația eficienței între
Voalul vaginal colector V-VEIL UP2
și Tamponul endocervical



Tampon
Endocervical



Nr. 1 în lume sub aspectul eficacității*

* Potrivit Studiului, voalul nostru colectează cu aproape 200% mai multe celule din zona cervixului față de prelevarea standard utilizând tamponul.

Voalul vaginal colector cu auto-recoltare V-Veil UP2 are o eficiență de aproape două ori mai mare în ceea ce privește detectarea papilomavirusurilor oncogene cu risc ridicat (HPV-HR) prin PCR multiplex în timp real, în comparație cu prelevarea standard de probe cu ajutorul tamponului, efectuată de către un ginecolog sau o asistentă medicală.

Descoperiți toate
studiile noastre
științifice



Brevete în așteptare

PENTRU CAMPANII NAȚIONALE HPV



Doctori



Clinici



Laboratoare



Spitale



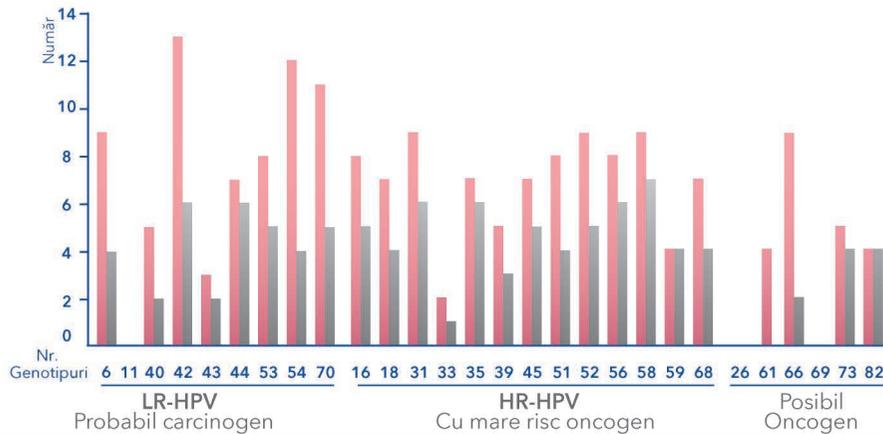
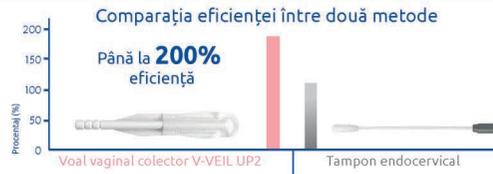
ONG-uri

STUDIUL PRIVIND DISPOZITIVUL V-VEIL UP2™ LA O POPULAȚIE GENERALĂ DE 253 DE FEMEI:

Un studiu prospectiv randomizat de non-inferioritate

Graficul de mai jos compară detectarea moleculară a genotipurilor HPV efectuate din:

- Secrețiile genitale auto-colectate de către femei folosind **Voalul Vaginal Colector V-Veil UP2**
- Secrețiile genitale colectate de un ginecolog sau o asistentă medicală, folosind un tampon endocervical.



Acest studiu a fost realizat pe 253 de femei adulte de către echipa de cercetare a **Laboratorului de Virusologie al Spitalului Georges Pompidou din Franța**. Voalul detectează de 12 ori mai mult HPV-HR oncogen decât prin utilizarea unui tampon standard de către un ginecolog. (Detalii în studiu)

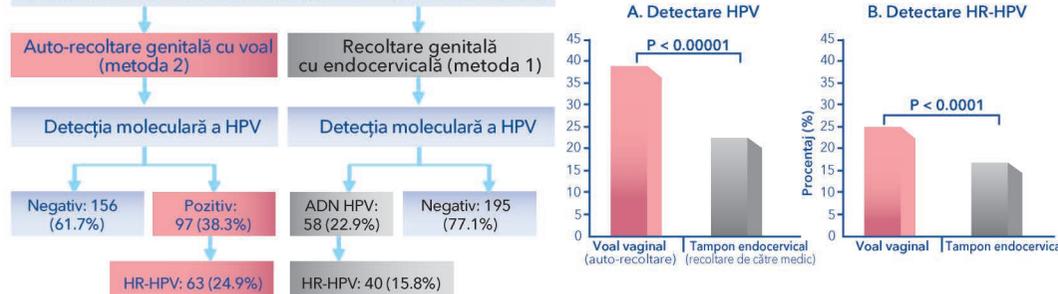
REZULTATE:

Acceptabilitate ridicată (≥96%), fezabilitate și satisfacție pentru auto-recoltarea genitală cu ajutorul voalului.

Precizie ridicată:

- ✓ **Concordanță bună** între autoprelevarea pe bază de voal și prelevarea de referință pe bază de tampon;
- ✓ **Autoprelevarea cu voalul a fost non-inferioară** prelevării prin intermediul medicului pentru testarea moleculară HR-HPV ADN ($P < 0,01$);
- ✓ **Sensibilitate (95,0%; 95%CI: 88,3-100,0%) și specificitate (88,2%; 95%CI: 83,9-92,6%)** ridicate.

Studiul a inclus: 253 femei (35.0 ani; interval 25-65)



rate de detecție de ≈ 2 ori mai mari ale ADN-ului HPV cervical și ale ADN-ului HPV cu risc ridicat (HR)-HPV prin auto-recoltare cu voal

STUDIUL PRIVIND DISPOZITIVUL V-VEIL UP2™ LA 415 LUCRĂTOARE SEXUALE:

Un studiu randomizat, non-orb, de non-inferioritate în rândul unei populații cu risc ridicat pentru HIV și HPV

Dimensiunea studiului: 415 lucrătoare sexuale (vârsta medie, 28,1 ani).

Intervenție: Auto-recoltare neasistată cu voal versus auto-recoltare direct asistată cu voal.

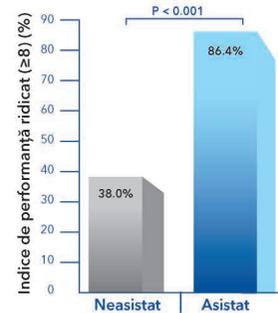
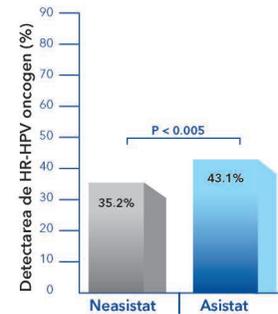
Rezultatul principal: Realizarea auto-recoltării cu ajutorul voalului utilizând un indice de performanță cantitativ (PI; 0-10; ridicat ≥8; scăzut ≤4; moderat: 5-7).

Prevalențele infecțiilor cu HPV și HR-HPV la vizita inițială:

- ✓ 54% și, respectiv, 29%, în principal HPV-52 (14%), HPV-66 (10%), HPV-58 (9%);
- ✓ Doar două treimi din infecția cu HR-HPV sunt acoperite de vaccinul Gardasil-9®.

Studiul de intervenție:

- ✓ **Acceptabilitate ridicată (≥99%) și satisfacție** pentru auto-recoltarea genitală cu ajutorul voalului la vizita inițială;
- ✓ **Indicele de performanță (la vizita inițială):** Variabila „nivel de educație” asociată cu performanțe scăzute [aOR: 2.6, $P < 0,005$];
- ✓ **Indicele de performanță (după intervenție):**
 - **Mai mare la grupurile asistate direct decât la cele neasistate**
 - [IP ridicat la 86,4% din grupul asistat față de 38,0% din grupul neasistat; aOR: 3,6, $P < 0,001$];
 - Variabila „nivel de educație” nu mai este asociată cu un IP scăzut [aOR: 1,2, NS];
 - Variabila „cunoștințe despre auto-recoltarea genitală” asociată cu un IP ridicat [aOR: 2,9, $P < 0,001$];
 - Asistența directă cu ajutorul voalului a dus la creșterea de 1,3 ori a performanței de detectare moleculară a infecției cu HR-HPV în secrețiile genitale auto-recoltate.



STUDIUL DE FEZABILITATE PILOT V-VEIL UP2™ LA 57 DE BĂRBAȚI CARE ÎNTREȚIN RELAȚII SEXUALE CU BĂRBAȚI

Dimensiunea studiului: 57 bărbați care fac sex cu bărbați (vârsta medie, 25,3 ani); HIV-1: 68,9%.

Acceptabilitate ridicată (≥93%) pentru auto-recoltarea anală.

Transmitere ridicată a virusului HPV pe cale anală: HPV și HR-HPV au fost depistate la 74,1% și 59,6% dintre bărbații care întrețin relații sexuale cu bărbați participanți la studiu, în principal HPV-35, HPV-58, HPV-59 și HPV-31.

HR-HPV multiplu: frecvent la bărbații care întrețin relații sexuale cu bărbați HIV-pozitivi (66%).

Doar 65% din infecția cu HR-HPV anal este acoperită de vaccinul Gardasil-9®.

Bărbații care întrețin relații sexuale cu bărbați din Africa Centrală sunt expuși riscului de infecții cu HIV și infecții anale cu HR-HPV, cu o distribuție neobișnuită și unică a infecției anale cu HR-HPV, frecvent neacoperită de vaccinul Gardasil-9®.

Concluzii:

- ✓ Dispozitivul de colectare **V-Veil UP2** constituie un instrument simplu, foarte acceptabil și puternic pentru auto-colectarea secrețiilor genitale și anale în vederea testării moleculare, a screening-ului, a genotipării și a secvențierii unui genotip HPV, inclusiv a genotipurilor oncogene HR-HPV.
- ✓ Dispozitivul ar putea fi ușor de implementat în programele naționale de prevenire a cancerului de col uterin (vaccin profilactic și diagnostic molecular), de îngrijire și de cercetare.

Descoperiți inovația voalului nostru

- oferiți-le femeilor o abordare mai eficientă și folosiți cel mai bun produs disponibil pe piață!

Avantaje în alegerea **V-Veil UP2™**

Comparație între 2 metode de TEST HPV:

TIMP CÂȘTIGAT

- 10-15 min: Proceduri administrative și trimiterea probelor
- 3-5 min: Pregătirea mesei de examinare ginecologică și dezinfectare
- 8-12 min: Un medic pentru realizarea testului plus discuție
- 1-2 min: Un medic pentru semnarea fișei de prescripție
- 3-5 min: Curățarea și dezinfectarea mesei

Metoda voal V-Veil UP2



- ✓
- ✓
- ✓
-
- ✓

Metoda tamponului endocervical



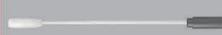
-
-
-
-
-

ALTE COSTURI ELIMINATE

- Un depărtator vaginal de unică folosință steril
- 2 perechi de mănuși pentru pregătirea sălii și curățenie
- 1 pereche de mănuși pentru consult
- 1 set complet de echipament de unică folosință pentru medic
- 1 tampon sau o periuță
- 1 Voal HPV UP2
- 1 Tub steril de transport



- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
- ✓
-
-



-
-
-
-
-
- ✓
-

- ✓ **V-Veil UP2** permite detectarea genomului canceros cu până la de 2 ori mai mult față de metoda clasică.
- ✓ Utilizarea voalului **V-VEIL UP2** reduce costul total cu 35 - 50%.
- ✓ Pentru prelevarea mostrelor în vederea efectuării testului HPV utilizând **V-VEIL UP2** nu este necesară prezența unui medic.
- ✓ **V-VEIL UP2** va permite creșterea numărului de teste HPV care pot fi realizate în fiecare zi.
- ✓ Pacienta apreciază o metodă de prelevare care îi respectă intimitatea.

Salvați mai multe vieți utilizând **V-VEIL UP2™**

Copyright
V-Veil-UP Production

Fabricat cu mândrie în România



Clasa I
În conformitate cu
MDR 2017/745



Aprobarea
în curând

Pentru mai multe informații,
vizitați: v-veil-up-production.com

Departmentul vânzări:
contact@vvup.org