|  |
| --- |
| **EVIDENCE DOCUMENT** |
| **Keuzekaart** | **CIN2 na onderzoek van je baarmoederhals:** welke mogelijkheden heb ik? |
| **Opties** | Afwachten met controle-uitstrijkjesWeghalen van een stukje baarmoederhals (lisexcisie of LLETZ)Inbrengen van crème in je vagina (Imiquimod) |
| **Vragen (Frequently asked questions; FAQ’s)** | Hoe gaat de behandeling?Welke bijwerkingen komen het meest voor?Waar moet je bij deze behandeling op letten?Wat zijn de risico’s?Hoe groot is de kans dat het virus (HPV) en de veranderde cellen zijn verdwenen? Hoe groot is de kans dat je toch kanker krijgt? |
| **Eigenaren:** | * Nederlandse Vereniging voor Obstetrie en Gynaecologie (NVOG)
* Stichting Olijf
* Stichting Bekkenbodem4All
 |
| **Projectgroep** **versie 2022.01** | Werkgroepdr. C.E. (Channa) Schmeink (NVOG), drs. A.M.L.D. (Anne-Marie) van Haaften-de Jong (NVOG), dr. J.W.M. (Annemijn) Aarts (NVOG), dr. M. (Mariëlle) Kocken (NVVP), A. (Arlette) van der Kolk MSc (Stichting Olijf), ir. J.G. (Josée) Diepstraten (Stichting Olijf), M. (Marlies) Bosch (Stichting Bekkenbodem4All), T. (Tine) van den Bos, (Stichting Bekkenbodem4All)Met ondersteuning vandr. M.A.C. (Marleen) van Son (Kennisinstituut van de Federatie Medisch Specialisten) |
| **Gefinancierd door:** | Stichting Kwaliteitsgelden Medisch Specialisten |

**Bronnen:**

1. Integraal Kankercentrum Nederland/Nederlandse Vereniging voor Obstetrie en Gynaecologie (NVOG). *Richtlijn CIN, AIS en VAIN. 2021.* https://richtlijnendatabase.nl/richtlijn/cin\_ais\_en\_vain/startpagina\_-\_cin\_ais\_en\_vain.html
2. Consensus van de projectgroep
3. Pierre P L Martin-Hirsch 1, Evangelos Paraskevaidis, Andrew Bryant, Heather O Dickinson. Surgery for cervical intraepithelial neoplasia. Cochrane Database Syst Rev. 2013 Dec 4;(12):CD001318.
4. Hendriks N, Koeneman MM, van de Sande AJM, Penders CGJ, Piek JMJ, Kooreman LFS, van Kuijk SMJ, Hoosemans L, Sep SJS, de Vos Van Steenwijk PJ, van Beekhuizen HJ, Slangen BFM, Nijman HW, Kruitwagen RFPM, Kruse AJ. Topical Imiquimod Treatment of High-grade Cervical Intraepithelial Neoplasia (TOPIC-3): A Nonrandomized Multicenter Study. J Immunother. 2022 Apr 1;45(3):180-186. doi: 10.1097/CJI.0000000000000414. PMID: 35180719; PMCID: PMC8906243.
5. Loopik DL, van Drongelen J, Bekkers RLM, Voorham QJM, Melchers WJG, Massuger LFAG, van Kemenade FJ, Siebers A. Cervical intraepithelial neoplasia and the risk of spontaneous preterm birth : A Dutch population-based cohort study with 45,259 pregnancy outcomes. PLOS Medicine 2021 ; 18 : e1003665.
6. Kocken M, Helmerhorst TJ, Berkhof J, Louwers JA, Nobbenhuis MA, Bais AG, Hogewoning CJ, Zaal A, Verheijen RH, Snijders PJ, Meijer CJ. Risk of recurrent high-grade cervical intraepithelial neoplasia after successful treatment: a long-term multi-cohort study. Lancet Oncol. 2011 May;12(5):441-50. doi: 10.1016/S1470-2045(11)70078-X. PMID: 21530398.
7. Paraskevaidis E, Arbyn M, Sotiriadis A, Diakomanolis E, Martin-Hirsch P, Koliopoulos G, Makrydimas G, Tofoski J, Roukos DH. The role of HPV DNA testing in the follow-up period after treatment for CIN: a systematic review of the literature. Cancer Treat Rev. 2004 Apr;30(2):205-11. doi: 10.1016/j.ctrv.2003.07.008. PMID: 15023438.

**Bronnen per vraag:**

**Hoe gaat de behandeling?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 1
* Inbrengen van crème in je vagina: 1

**Welke bijwerkingen komen het meest voor?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1,2
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 1,3
* Inbrengen van crème in je vagina: 1

**Waar moet je bij deze behandeling op letten?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1,2
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 1,2
* Inbrengen van crème in je vagina: 2,4

**Wat zijn de risico’s?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1,2
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 1,5
* Inbrengen van crème in je vagina: 1

**Hoe groot is de kans dat het virus (HPV) en de veranderde cellen zijn**

**verdwenen?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 6,7
* Inbrengen van crème in je vagina: 1

**Hoe groot is de kans dat je toch kanker krijgt?**

* Afwachten met controle-uitstrijkjes: 1
* Weghalen van een stukje baarmoederhals: 1,6
* Inbrengen van crème in je vagina: 1