

Gynekologi: spiralinnsetting/insertion of IUCD (IID)

Forfatter				
Navn	Institutt	Undervisningsenhet	E-post	Telefon
Cecilie Hagemann	LBK	Gynekologi	cecilie.hagemann@ntnu.no	725 73 825/ 958 29 490
Risa Lonnee-Hoffmann	LBK	Gynekologi	risa.lonnee-hoffmann@ntnu.no	725 73 835/ 414 82 354
Eksaminatorer				
Navn	Institutt	Undervisningsenhet	E-post	Telefon
Cecilie Hagemann	LBK	Gynekologi	cecilie.hagemann@ntnu.no	725 73 825/ 958 29 490
Risa Lonnee-Hoffmann	LBK	Gynekologi	risa.lonnee-hoffmann@ntnu.no	725 73 835/ 414 82 354
Sigrun Kjotrød	LBK	Gynekologi	Sigrun.Beate.Kjotrod@stolav.no	934 58 952/ 725 73 812
Standardiserte pasienter				
Ingen pasient. Bruker bekkenmodell.				
Læringsmål				
<p>4 Kvinnesykdommer</p> <p>4.1 Studenten skal kunne:</p> <p>4.1.2 gjennomføre en systematisk gynekologisk undersøkelse, (inkludert prøvetaking til mikrobiologisk og cytologisk undersøkelse), kunne innsette en uterussonde, (ta pipelle-prøve (endometriebiopsi)) og sette inn spiral i uterus, beskrive de kliniske funn og gi en rimelig fortolkning av disse (4.1.3 ut fra sykehistorie og klinisk undersøkelse stille en tentativ diagnose, foreslå videre utredning og behandlingstiltak ved uregelmessige blødninger.....)</p> <p>4.1.4 gjøre rede for gjeldende screeningprogram for påvisning av forstadier til cervixcancer og forklare prinsipper for videre utredning og behandling)</p>				
Tidsbruk:	Stasjon		Forflytning/Sensur	Totalt
	8 minutter		2 min	10 min

Oppgavetekst til studenten

En 32 år gammel kvinne kommer til deg som fastlege i dag. Hun har født 2 barn, det yngste barnet er nå 8 måneder gammelt. Hun sluttet å amme da barnet var 6 måneder gammelt og har brukt desogestrel (Cerazette®) som prevensjon siden barnet var 3 måneder gammelt. Hun er fortsatt amenorrhøisk.

Hun røyker ikke, er normalvektig og har fast partner.

Siste cervixcytologi tok hun for 1 år siden, den var normal. Hun ønsker å få satt inn en hormonspiral i dag.

Lat som om bekkenmodellen er en reell pasient. Alt det du trenger av utstyr vil være tilgjengelig.

1. Forklare til pasienten (modellen) vanlige bivirkninger ved hormonspiralbruk og komplikasjoner til spiralinnsetting
2. Forklar til pasienten (modellen) hvilke kliniske undersøkelser du vil gjøre, og hvilke(n) prøve(r) du vil anbefale at du tar
3. Vis spiralinnsetting på modellen
4. Legg utstyret tilbake på plass etterpå

(Du får maksimalt 3 minutter til de to første punktene og 4-5 minutter/resten av tiden til å gjennomføre de to siste punktene)

Vent på gangen til du hører startsignalet.

3min til de to innledende spørsmålene og 4-5 min

English version

A 32 year old woman comes to see you, her general practitioner, today. She has previously delivered 2 children, the youngest child is now 8 months old.

She quit breast feeding when the child was 6 months old and has used desogestrel (Cerazette®) as a contraceptive since the child was 3 months old. She is still amenorrhoeic.

She does not smoke, has a normal body weight and has a stable partner.

The last cervical cytology was one year ago, it was normal. She wants you to insert a hormonal intrauterine contraceptive device (IUCD) today.

Pretend that the pelvic model is a real patient. All the equipment you might need is available.

1. Explain to the patient (pelvic model) the common side-effects of hormonal IUCD use and possible complications after IUCD insertion
2. Explain to the patient (pelvic model) which clinical examinations you want to do, and which test(s) you will recommend to perform
3. Show how to insert an IUCD on the model
4. Put the equipment back in place
(You will have a maximum of 3 minutes to complete the first 2 tasks on this list, and 4-5 minutes/the rest of the time to complete the 2 last tasks)

Wait in the hallway until you hear the start signal.

Instruksjon til eksaminator

Hva eksamineres?

Her eksamineres studentens evne til å bruke opplysningene i en oppsummert gitt sykehistorie og overføre disse til en målrettet gynekologisk undersøkelse. Bivirkninger er blødningsforstyrrelser, smerter. Beskrive komplikasjoner som infeksjon, smerter, blødning.

Her forventes at man starter med å utelukke graviditet med en u-HCG test. Eksaminator sier da at testen er negativ. Først bimanuell palpasjon deretter spiralinnsetting etterpå.

Tider å overholde? Se skjema.

Du må forsikre deg om at studentnavn stemmer med det du har på skjermen. Studenten er instruert til å vise ID til deg. Som eksaminator skal du ikke gi noen hint, kun krysse av på skåringsskjema. Følg godt med og hold tiden. Du skal oppføre deg likt overfor alle studentene.

Når endelig signal lyder etter 8 minutter, skal du be studenten forlate rommet og gå videre til neste stasjon.

Dersom studenten blir helt ferdig med oppgaven før tiden er ute kan du be studenten gå ut i gangen og vente på neste stasjon.

Gjør ferdig skåringen på skåringsskjemaet. Gi skriftlig tilbakemelding til studentene om prestasjonen og forslag til forbedringer. Gjør til slutt en totalvurdering av studentens prestasjon etter ditt eget skjønn og kryss av på «Global skår». Global skår er uavhengig av sjekklisteskår og vil IKKE påvirke kandidatens sjekklisteskår. Send inn skåringsskjemaet ved å trykke "submit".

Omstille deg til neste student.

Instruksjon til standardisert pasient

Ikke relevant.

Utstysliste

- Bekkenmodell står på et bord
- Stol/krakk med hjul
- Lyskilde (tas med av gynekologer)
- under det grønne kledet er selvholdende spekel, korntang, tupfer, kuletang, prøvetakingsutstyr til mikrobiologi, pipelle med glass med formalin, sonde, cytologibørste med beholder og mirena spiral, jaydess, og kobber spiral

Skåringsskjema

	God (2p)	Tilfredsstillende (1p)	Ikke tilfredsstillende eller ikke utført (0p)
Dersom studenten bruker mer enn 3 minutter på intro, sier du: "Nå må du gå videre til undersøkelsene og spiralinnsettingen"			
Intro			
Hilse på pasienten (her bekkenmodellen), presentere seg selv			
Forklare pasienten bivirkninger av hormonspiral Her menes blødningsforstyrrelser og smerter			
Forklare pasienten komplikasjoner til spiralinnsetting Her menes infeksjon, smerter, blødning			
Forklare pasienten hva som skal gjøres			
Avklarende undersøkelser			
Dersom studenten sier at han/hun vil ta urin graviditetstest, si: "Testen er negativ"			
Nevner urin graviditetstest			
Hovedparti			
Gjøre en bimanuell palpasjon av uterus og adnex	4p	2p	0p
Sette inn selvholdende spekel på en tilfredsstillende måte	4p	2p	0p
Spiralinnsetting	4p	2p	0p

English version

	Good (2p)	Satisfactory(1p)	Not satisfactory, not done (0p)
If the student uses more than 3 minutes on the intro, say: "Now you have to move on to the examinations and the IUCD insertion"			
Intro			
Greets the patient (pelvic model), introduces him-/herself			
Explains the common side-effects of hormonal IUCD use to the patient Bleeding disorder and pain			
Explains the possible complications after IUCD insertion to the patient Infection, pain, bleeding			
Explains about the examinations/insertion procedure to the patient			
If the student says that a urine HCG-test should be done, say: "The test is negative"			
Mentions urine HCG-test			
Main part			
Bimanual vaginal palpation	4p	2p	0p
Inserts a speculum in a satisfactory manner	4p	2p	0p

Insertion of the IUCD	4p	2p	0p
-----------------------	----	----	----

Global skår				
Stryk	Grensetilfelle	Bestått	God bestått	Utmerket

Kommentar til student