

## SECTION D

### Sterilizing Operations and Impaired Fecundity

#### VARIABLES IMPORTED FROM EARLIER SECTIONS:

|               |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| CMBIRTH       | CM FOR R'S DATE OF BIRTH (FROM A)                                             |
| CMINTVW       | CM FOR DATE OF INTERVIEW (FROM A)                                             |
| CMJAN5YR      | CM FOR THE JANUARY FIVE YEARS PRIOR TO CURRENT YEAR ("LAST 5 YEARS") (FROM A) |
| CMLSTYR       | CM OF INTERVIEW - 1 YR (FROM A)                                               |
| THREEYRS_FILL | YEAR FILL FOR YEAR OF INTERVIEW - 3 YR ("2003") (FROM A)                      |
| MARSTAT       | R'S INFORMAL MARITAL STATUS (AB-1)                                            |
| FMARIT        | R'S FORMAL MARITAL STATUS (BASED ON MARSTAT & FMARSTAT)                       |
| CURRPREG      | WHETHER R IS CURRENTLY PREGNANT (FROM B)                                      |
| EVERPREG      | WHETHER R HAS EVER BEEN PREGNANT (FROM B)                                     |
| HASBABES      | WHETHER R HAS HAD ANY LIVE BIRTHS (FROM B)                                    |
| CMPBEG_S[X]   | CM FOR DATE WHEN EACH PREGNANCY BEGAN (INCL. CURR PREG) (FROM B)              |
| CHPNAME       | NAME FILL FOR R'S CURRENT HUSBAND OR COHABITING PARTNER (FROM C)              |
| CMDOBCH       | CM FOR R'S CURRENT HUSBAND'S DOB (FROM C)                                     |
| CMDOBCP       | CM FOR R'S CURRENT COHAB PARTNER'S DOB (FROM C)                               |
| CMMARRCH      | CM FOR WHEN R MARRIED HER CURRENT HUSBAND (FROM C)                            |
| CMSTRTHP      | CM FOR WHEN R BEGAN LIVING WITH CURRENT HUSBAND OR COHAB PARTNER (FROM C)     |

#### VARIABLES CREATED IN THIS SECTION & OUTPUT TO DATA FILE

|          |                                                                                                     |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANYFSTER | R EVER HAD A STERILIZING OPERATION OR PROCEDURE (REGARDLESS OF REVERSAL) (FC D-5)                   |
| ANYMSTER | R'S CURRENT H/P EVER HAD A STERILIZING OPERATION (REGARDLESS OF REVERSAL) (FC D-7)                  |
| CMTUBLIG | CM FOR R'S TUBAL LIGATION/STERILIZATION (FC D-8)                                                    |
| CMHYST   | CM FOR R'S HYSTERECTOMY (FC D-8)                                                                    |
| CMOVAREM | CM FOR R'S OVARY REMOVAL (FC D-8)                                                                   |
| CMOTSURG | CM FOR R'S OTHER STERILIZING OPERATION (FC D-8)                                                     |
| CMOPER1  | CM FOR R'S 1 <sup>ST</sup> (OR ONLY) STERILIZING OPERATION OR PROCEDURE (FC D-13)                   |
| FSTROP12 | WHETHER R HAD A STERILIZING OPERATION OR PROCEDURE WITHIN LAST 12 (FC D-13)                         |
| MOS      |                                                                                                     |
| STERCLIN | WHETHER R HAD A STERILIZING OPERATION OR PROCEDURE AT A CLINIC SITE WITHIN LAST 12 MONTHS (FC D-13) |
| CMMALEOP | CM FOR R'S STERILIZING OPERATION (FC D-16)                                                          |
| CMLIGREV | CM FOR R'S REVERSAL OF TUBAL STERILIZATION (FC D-20)                                                |
| CMVASREV | CM FOR R'S CURRENT H/P'S REVERSAL OF VASECTOMY (FC D-21B)                                           |
| RSURGSTR | WHETHER R IS SURGICALLY STERILE AT INTERVIEW (FC D-22)                                              |
| PSURGSTR | WHETHER R'S CURRENT H/P IS SURGICALLY STERILE AT INTERVIEW (FC D-22)                                |
| ONLYTBVS | WHETHER R & H/P'S ONLY STERILIZING OPERATIONS ARE TUBAL STERILIZATION OR VASECTOMY (FC D-22)        |
| RSTRSTAT | R'S STERILITY STATUS (FC D-33)                                                                      |
| PSTRSTAT | R'S CURRENT H/P'S STERILITY STATUS (FC D-33)                                                        |

#### VARIABLES CREATED IN THIS SECTION & ARE NOT OUTPUT TO DATA FILE:

|               |                                                                        |
|---------------|------------------------------------------------------------------------|
| OPERTUBL      | FILL FOR TUBAL STERILIZATION EXPERIENCE (FC D-1)                       |
| OPERHYST      | FILL FOR HYSTERECTOMY EXPERIENCE (FC D-1)                              |
| OPEROVEC      | FILL FOR OVARY REMOVAL EXPERIENCE (FC D-1)                             |
| OPEROTHR      | FILL FOR OTHER STERILIZING OPERATION EXPERIENCE (FC D-1)               |
| OPERMALE      | FILL FOR MALE STERILIZING OPERATION EXPERIENCE OF CURRENT H/P (FC D-1) |
| CMTUBLIG_FILL | MO/YR FILL FOR CMTUBLIG (FC D-9)                                       |
| CMHYST_FILL   | MO/YR FILL FOR CMHYST (FC D-9)                                         |
| CMOVAREM_FILL | MO/YR FILL FOR CMOVAREM (FC D-9)                                       |
| CMOTSURG_FILL | MO/YR FILL FOR CMOTSURG (FC D-9)                                       |
| CMMALEOP_FILL | MO/YR FILL FOR CMMALEOP (FC D-16B)                                     |

----- Section D Begins Here -----

**STERILIZATION OPERATIONS (DA)****FLOW CHECK D-1: INITIALIZE FILLS FOR SPECIFIC OPERATIONS:**

OPERTUBL = blank (no tubal sterilization)  
OPERHYST = blank (no hysterectomy)  
OPEROVEC = blank (no ovary removal)  
OPEROTHR = blank (no other sterilizing operation)  
OPERMALE = blank (no current H/P or no male operation)

**INTRO\_D1**

INTRO-D1. IF HASBABES = NO, SAY:  
Las siguientes preguntas son acerca de su capacidad física para tener un bebé. Usted sabe que hay varias maneras de hacer que una mujer no pueda tener bebés.

ELSE IF HASBABES = YES, SAY:  
Las siguientes preguntas son acerca de su capacidad física para tener otro bebé. Usted sabe que hay varias maneras de hacer que una mujer no pueda tener más bebés.

♦ ENTER [1] to continue

**EVERTUBS**

DA-1. ¿Alguna vez le han ligado o amarrado, cortado o sacado las dos trompas?  
A este proceso se le llama con frecuencia ligadura de trompas o esterilización quirúrgica.

[HELP AVAILABLE]

Sí.....1  
Falló la operación.....3  
No.....5  
Ya le revirtieron la operación.....6

**ESSURE (SEE ENDNOTE)**

DA-1b. IF DA-1 EVERTUBS= 3 or 5 or DK or RF, THEN ASK:  
¿Alguna vez le hicieron un procedimiento de esterilización en las trompas llamado "Essure"? Generalmente no se considera que sea una operación, pero hace imposible que usted tenga un bebé.

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
No....5

**FLOW CHECK D-2: IF DA-1 EVERTUBS = 1 or 4 or 6 or DA-1b ESSURE = 1, SET  
OPERTUBL = "tubal sterilization";  
ELSE IF EVERTUBS = 3 or 5 or DK or RF OR ESSURE = 5 or DK or RF, RETAIN OPERTUBL = blank.**

**IF CURRPREG = NO, ASK DA-2 EVERHYST.  
ELSE IF CURRPREG = YES, GO TO DA-4 EVEROTHR.**

**EVERHYST**

DA-2. ¿Alguna vez le han hecho una histerectomía, es decir, una operación para sacarle el útero o la matriz?

Sí....1 (SET OPERHYST = "hysterectomy")  
No....5

**EVEROVR**

DA-3. ¿Alguna vez le han sacado los dos ovarios?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1(SET OPEROVEC = "ovaries removed")  
No....5

**EVEROTHR**

DA-4. IF HASBABES = YES OR CURRPREG = YES, ASK:

¿Alguna vez le han hecho otra operación que haga imposible que usted tenga otro bebé?

ELSE IF HASBABES = NO AND CURRPREG = NO, ASK:

¿Alguna vez le han hecho otra operación que haga imposible que usted tenga un bebé?

Sí....1  
No....5(FLOW CHECK D-5)

**WHTOOPRS**

DA-5. IF HASBABES = YES, ASK:

¿Qué operación tuvo que hace imposible que tenga otro bebé? Si no sabe cómo se llama la operación, por favor descríbala.

ELSE IF HASBABES = NO, ASK:

¿Qué operación tuvo que hace imposible que tenga un bebé? Si no sabe cómo se llama la operación, por favor descríbala.

[HELP AVAILABLE]

♦ *Record answer verbatim*

TYPE: STRING[200]

**WHTOOPRC**

DA-5a. ☒ *Interviewer Checkpoint*

♦ *Record if any of the following mentioned:*

*Operation affects only one tube...1*

*Operation affects only one ovary..2*

*Some other operation.....3*

*Other sterilizing operation.....4*

**FLOW CHECK D-3:** IF DA-5a WHTOOPRC = 1 or 2, ASK DA-6 ONOTFUNC.

ELSE IF WHTOOPRC = 3, GO TO DA-7 DFNLSTRL.

ELSE IF WHTOOPRC = 4, SET OPEROTHR = "operation that made it impossible for you to have a baby" AND GO TO FLOW CHECK D-5.

**ONOTFUNC**

DA-6. IF DA-5a WHTOOPRC = 1 (AFFECTS ONLY ONE TUBE), SET OPEROTHR = "tube tied" AND ASK:

Muchas mujeres que tienen solamente una trompa ligada o amarrada todavía pueden tener bebés porque no son completamente estériles. Hasta donde sabe, ¿quedó completamente estéril por esta operación, es decir, eso le hace imposible tener un bebé en el futuro?

ELSE IF DA-5a WHTOOPRC = 2 (AFFECTS ONLY ONE OVARY), SET OPEROTHR = "ovary removed" AND ASK:

Muchas mujeres a las que les han sacado un solo ovario todavía pueden tener bebés porque no son completamente estériles. Hasta donde sabe, ¿quedó completamente estéril por esta operación, es decir, eso le hace imposible tener un bebé en el futuro?

Sí....1

No....5

**FLOW CHECK D-4:** IF DA-6 ONOTFUNC = 5, DK, or RF, RESET OPEROTHR = blank AND GO TO FLOW CHECK D-5.

ELSE IF ONOTFUNC = 1, GO TO FLOW CHECK D-5.

{ Asked if WHTOOPRC = 3 (some other operation)

**DFNLSTRL**

DA-7. Hasta donde sabe, ¿quedó usted completamente estéril por esa operación, es decir, eso le hace imposible tener un bebé en el futuro

Sí....1(SET OPEROTHR = "operation that made it impossible for you to have a baby")

No....5

**FLOW CHECK D-5:** COMPUTE ANYFSTER:  
(Whether R has had any sterilizing operations or procedures)

IF OPERTUBL NE blank OR OPERHYST NE blank OR OPEROVEC NE blank OR OPEROTHR NE blank,  
THEN ANYFSTER = 1 (YES).

ELSE IF OPERTUBL = blank AND OPERHYST = blank AND OPEROVEC = blank AND OPEROTHR = blank,  
THEN ANYFSTER = 5 (NO).

IF AB-1 MARSTAT=1 or 2, ASK DA-8 ANYOPSMN.  
ELSE, GO TO FLOW CHECK D-7.

**ANYOPSMN**

DA-8. ¿Alguna vez le han hecho a (CHPNAME) una vasectomía o alguna otra operación que le haría imposible tener un hijo en el futuro?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1

No....5(Flow Check D-7)

**WHATOPSM**

DA-9. ¿Qué clase de operación le hicieron a (CHPNAME)?

Vasectomy .....1  
Other operation .....2  
If vol: Operation failed .....5  
If vol: Operation already reversed .....6

**FLOW CHECK D-6:** IF DA-9 WHATOPSM = 2, ASK DA-10 DFNLSTRM.  
 ELSE IF WHATOPSM = 1 or 6, SET OPERMALE = "vasectomy" AND GO TO FLOW CHECK D-7.  
 ELSE IF WHATOPSM = 5 or DK or RF, GO TO FLOW CHECK D-7.

**DFNLSTRM**

DA-10. Hasta donde usted sabe, ¿quedó él completamente estéril por esa operación, es decir, eso le hace imposible tener un bebé en el futuro?

Sí....1(SET OPERMALE = "sterilizing operation")  
 No....5

**FLOW CHECK D-7:** COMPUTE ANYMSTER:  
 (Whether R's current husband or cohabiting partner has had a sterilizing operation)

IF AB-1 MARSTAT NE 1 or 2,  
 THEN ANYMSTER = blank (inapp).  
 ELSE IF OPERMALE NE blank, THEN ANYMSTER = 1 (yes).  
 ELSE IF OPERMALE = blank, THEN ANYMSTER = 5 (no).

**OPERATION BY OPERATION SERIES (DB) (SEE ENDNOTE)**

**FLOW CHECK D-8:** INITIALIZE CENTURY MONTH VARIABLES FOR OPERATION DATES:

CMTUBLIG = blank  
 CMHYST = blank  
 CMOVAREM = blank  
 CMOTSURG = blank

IF ANYFSTER = YES, ASK DB SERIES FOR EACH FEMALE OPERATION R REPORTED (based on non-blank values in OPERTUBL, OPERHYST, OPEROVEC, & OPEROTHR). USE FILLS AS APPROPRIATE WHERE YOU SEE OPER####; ##### indicates TUBL, HYST, OVEC, OTHR.

ELSE IF ANYFSTER = NO, GO TO FLOW CHECK D-15.

**DATFEMOP\_M**

① of ②

DB-1. ¿Cuándo le hicieron a usted la [OPER####]?

♦ If R cannot recall month and year, refer her to the life history calendar.

♦ PROBE for season if DK month

♦ If R had tubes tied or ovaries removed in 2 separate operations, record month/year for most recent operation. This is the date when she became completely sterile.

♦ ENTER MM/YYYY

[CALENDAR REFERENCE]

[HELP AVAILABLE]

|            |           |               |               |
|------------|-----------|---------------|---------------|
| 1. Enero   | 5. Mayo   | 9. Septiembre | 13. Invierno  |
| 2. Febrero | 6. Junio  | 10. Octubre   | 14. Primavera |
| 3. Marzo   | 7. Julio  | 11. Noviembre | 15. Verano    |
| 4. Abril   | 8. Agosto | 12. Diciembre | 16. Otoño     |

DB-1. (¿Cuándo le hicieron a usted la [OPER####]?)

[HELP AVAILABLE]

♦ *After R has given the year, say:* Por favor anote esta operación en el cuadrito correspondiente a ese mes y año en la línea de "Métodos anticonceptivos" en su calendario. Puede usar "Est" o alguna otra abreviatura que después usted reconozca. Si eso sucedió antes de [STR YEAR SYSDATE - 3], por favor anótelo en el cuadrito de "antes de [STR YEAR SYSDATE - 3]".

◆ ENTER (DATFEMOP M)/YYYY

UNDERLYING RANGE: 1961 to 2011

**FLOW CHECK D-9: COMPUTE CM VARIABLE FOR SPECIFIC OPERATION:**

IF OPERATION BEING DESCRIBED IS TUBAL STERILIZATION,  
COMPUTE CMTUBLIG AND ESTABLISH CMTUBLIG FILL.

IF OPERATION BEING DESCRIBED IS HYSTERECTOMY,  
COMPUTE CMHYST AND ESTABLISH CMHYST FILL.

IF OPERATION BEING DESCRIBED IS OVARY REMOVAL,  
COMPUTE CMOVAREM AND ESTABLISH CMOVAREM FILL.

IF OPERATION BEING DESCRIBED IS OTHER STERILIZING OPERATION,  
COMPUTE CMOTSURG AND ESTABLISH CMOTSURG FILL.

**SET CM Variable = null/blank.**

```
IF DATFEMOP_Y = RF, SET CM Variable = 9998 (RF)
ELSE IF DATFEMOP_Y = DK, SET CM Variable = 9999 (DK).
```

```
ELSE IF DATFEMOP_M LE 12,
COMPUTE CM Variable = (DATFEMOP_Y - 1900)*12 +
                      DATFEMOP_M)
```

ELSE IF 13 LE DATFEMOP\_M LE 16, USE MONTH APPROPRIATE  
TO SEASON & COMPUTE CM Variable as above.

ELSE IF DATFEMOP\_M = DK OR RF, ASSIGN MONTH = 6 (June)  
& COMPUTE CM Variable as above.

```

Edit Check DB1_1:      IF (DATFEMOP_M LE 12) AND CM Variable > CMINTVW,
                        DISPLAY: The date entered cannot be after the date of
                        interview. Please correct.
                        HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.

```

```

Edit Check DB1_2:      IF (DATFEMOP_M LE 12) AND CM Variable < CMBIRTH,
                        DISPLAY: The date entered cannot be before her date of
                        birth. Please correct.
                        HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.

```

```

Edit Check DB1_3:      IF (13 LE DATFEMOP_M LE 16) AND CM Variable > (CMINTVW
                        + 2) , DISPLAY: The date entered cannot be after the
                        date of interview. Please correct.
                        HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.

```

**Edit Check DB1\_4:** IF (13 LE DATFEMOP\_M LE 16) AND CM Variable < (CMBIRTH - 3) , **DISPLAY:** The date entered cannot be before her date of birth. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DB1\_5:** IF (DATFEMOP\_M = DK OR RF) AND DATFEMOP\_Y > (CMINTVW/12 +1900), **DISPLAY:** The date entered cannot be after the date of interview. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DB1\_6:** IF (DATFEMOP\_M = DK OR RF) AND DATFEMOP\_Y < (CMBIRTH/12 +1900)- 1, **DISPLAY:** The date entered cannot be before her date of birth. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**EDIT CHECK DB1\_7: (SEE ENDNOTE)**  
**PROBE IF CM VARIABLE FOR ANY PERMANENT OPERATION REPORTED CLASHES WITH THE START DATE OF ANY PREGNANCY REPORTED, ALLOWING FOR A 2 MONTH LEEWAY IN THE COMPARISON.**

**PERMANENT STERILIZING OPERATION VARIABLES:**

**CMHYST**

**CMOVAREM**

**CMOTSURG**

**PREGNANCY START DATES = CMPBEG\_S[X]**

**IF CMHYST NE BLANK, PROBE IF CMPBEG\_S[X] > CMHYST + 2.**

**IF CMOVAREM NE BLANK, PROBE IF CMPBEG\_S[X] > CMOVAREM + 2.**

**IF CMOTSURG NE BLANK, PROBE IF CMPBEG\_S[X] > CMOTSURG + 2.**

**DISPLAY TEXT FOR EACH OF THESE:** R has reported becoming pregnant after she had a sterilizing operation or procedure that is generally considered to be irreversible. Please correct whichever item has been entered incorrectly  
**INVOLVING (DATFEMOP\_M, DATFEMOP\_Y)**

**FLOW CHECK D-9b:** IF DATE OF OPERATION (CMTUBLIG, CMHYST, CMOVAREM, OR CMOTSURG) GE CMJAN5YR, ASK DB-2 PLCFEMOP.  
**ELSE IF CM VARIABLE LT CMJAN5YR, GO TO FLOW CHECK D-12.**

{ Asked for each operation within last 5 years

**PLCFEMOP**

DB-2. Mire la Tarjeta 25 y por favor dígame dónde se hizo esa operación.

[SHOW CARD 25]

En un consultorio médico privado.....1  
En una HMO.....2  
En una clínica de salud comunitaria,  
clínica de la comunidad, clínica de salud pública....3  
En una clínica de planificación familiar  
o de Planned Parenthood.....4  
En una clínica del empleador o de la compañía.....5  
En una clínica escolar o ubicada en la escuela.....6  
En una clínica para pacientes  
externos o ambulatorios.....7  
En una sala de emergencias de un hospital.....8  
En una sala regular de hospital.....9  
En un centro de atención urgente, urgi-care  
o establecimiento para urgencias.....10  
En algún otro lugar.....20

**FLOW CHECK D-10: IF OPERATION BEING DESCRIBED IS TUBAL STERILIZATION AND DB-2 PLCFEMOP = 7 or 8 or 9 (HOSPITAL code), ASK DB-2a INPATIEN. ELSE, GO TO DB-2b PAYRSTER.**

**INPATIEN (SEE ENDNOTE)**

DB-2a. Cuando le ligaron o amarraron las trompas, ¿estuvo internada en el hospital?

Sí....1

No....5

**PAYRSTER**

DB-2b. Mire la Tarjeta 16 y por favor dígame todas las maneras en que se pagó la cuenta de esa operación.

- ♦ *PROBE: "¿Alguna otra razón?"*
- ♦ *If R volunteers that still owes, ask: ""How do you think that the bill will be paid?"*
- ♦ *ENTER all that apply*
- ♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*

[SHOW CARD 16]

[HELP AVAILABLE]

Con el seguro.....1

Pagaré parte o toda la cuenta.....2

Con Medicaid.....3

No es necesario pagar.....4

De alguna otra manera.....5

**RHADALL**

DB-3a. IF CM VARIABLE FOR OPERATION = blank, DK, OR RF, OR MONTH OF OPERATION WAS REPORTED AS A SEASON, ASK:  
Cuando le hicieron la (OPER####), ¿tenía usted todos los hijos que quería tener?

ELSE IF CM VARIABLE FOR OPERATION DATE LT 9996, ASK:  
Cuando le hicieron la (OPER####) en (fill for operation CM), ¿tenía usted todos los hijos que quería tener?

Sí....1

No....5

**HHADALL**

DB-3b. IF AB-1 MARSTAT=1 (married) AND (CM for operation GE CMSTRTHP), ASK:  
¿Y su esposo? Cuando le hicieron a usted la (OPER####), ¿tenía él todos los hijos que quería tener?

ELSE IF AB-1 MARSTAT=2 (cohabiting) AND (CM for operation GE CMSTRTHP), ASK:  
¿Y su pareja? Cuando tuvo su (OPER####), ¿tenía él todos los hijos que quería tener?

ELSE IF FMARIT = 1, 2, 3, or 4, ASK:  
¿Y su esposo o pareja en esa época? Cuando tuvo su (OPER####), ¿tenía él todos los hijos que quería tener?

ELSE IF FMARIT = 0 or 5, ASK:

¿Y su pareja en esa época? Cuando a usted le hicieron su (OPER####), ¿tenía él todos los hijos que quería tener?

Sí.....1

No.....5

IF VOL: R no estaba en una relación con un hombre cuando le hicieron esa operación....6

#### FMEDREAS

DB-4.

Por favor mire la Tarjeta 26. ¿Le hicieron su (OPER####) por alguna de estas razones médicas?

- ♦ *PROBE*: "Any other reasons?"
- ♦ *ENTER all that apply*
- ♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*

[HELP AVAILABLE]

[SHOW CARD 26]

Problemas con sus órganos femeninos.....1

Un embarazo podría ser peligroso para su salud....2

Era probable que usted perdiera un embarazo.....3

Era probable que usted tuviera un bebé

con un problema de salud.....4

Alguna otra razón médica.....5

No había ninguna razón médica para la operación...6

EDIT CHECK DB4\_1:

**IF CWPOKLIV = 6 AND ANY OTHER CODE DISPLAY:** You cannot choose "None" in conjunction with any other answers. Verify with R and re-enter.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

#### BCREAS

DB-5a.

IF DB-3B HHADALL NE 6 AND AB-1 MARSTAT=1 AND (CM FOR OPERATION GE CMSTRTHP), ASK:

Cuando le hicieron la (OPER####), ¿usted o su esposo estaban teniendo problemas con su método o métodos anticonceptivos?

IF DB-3B HHADALL NE 6 AND AB-1 MARSTAT=2 AND (CM FOR OPERATION GE CMSTRTHP), ASK:

Cuando le hicieron la (OPER####), ¿usted o su pareja estaban teniendo problemas con su método o métodos anticonceptivos?

ELSE IF DB-3b HHADALL NE 6, ASK:

Cuando le hicieron la (OPER####), ¿usted o su esposo o su pareja estaban teniendo problemas con su método o métodos anticonceptivos?

ELSE IF DB-3b HHADALL = 6, ASK:

Cuando le hicieron la (OPER####), ¿usted estaba teniendo problemas con su método o métodos anticonceptivos?

Sí.....1

No.....5(FLOW CHECK D-11)

No, no estaba usando ningún método en ese

momento.....6(FLOW CHECK D-11)

**BCWHYF**

DB-5b. ¿Había un problema médico o de salud con el método anticonceptivo que usted o él estaban usando, o a usted no le gustaba el método por alguna otra razón?

[HELP AVAILABLE]

Por un problema médico o de salud.....1  
 Por alguna otra razón.....2  
 Por ambas.....3

**FLOW CHECK D-11: IF MORE THAN ONE REASON GIVEN ACROSS RHADALL, HHADALL, FMEDREAS, AND BCREAS, ASK DB-6 MINCDNNR. ELSE, GO TO FLOW CHECK D-12.**

**MINCDNNR**

DB-6. Usted dijo que las razones para la [OPER####] fueron que... [ONLY DISPLAY REASONS THAT R REPORTED ABOVE]. ¿Cuál de éstas fue la razón principal por la que le hicieron la [OPER####]?

- ♦ ENTER [3] if any medical reasons reported as her main reason.
- ♦ ENTER [5] if R reports that her main reason was something other than a reason she reported previously.
- ♦ READ list of all mentioned above

Usted ya tenía tantos hijos como quería.....1  
 Su esposo o pareja ya tenía tantos hijos como quería....2  
 Por razones médicas.....3  
 Por problemas con otros métodos anticonceptivos.....4  
 Por alguna otra razón no mencionada arriba.....5

**FLOW CHECK D-12: IF MORE FEMALE OPERATIONS TO ASK ABOUT, RETURN TO FLOW CHECK D-8. ELSE IF ALL FEMALE OPERATIONS HAVE BEEN DESCRIBED, GO TO FLOW CHECK D-13.**

**FLOW CHECK D-13: COMPUTE CMOPER1:**  
 (CM date for R's first (or only) sterilizing operation or procedure)

IF ANYFSTER = NO, THEN CMOPER1 = null/blank.

ELSE IF ANYFSTER = YES, THEN CMOPER1 = (earliest value of CMTUBLIG, CMHYST, CMOVAREM, & CMOTSURG).

**COMPUTE FSTROP12:**  
 (Whether R has had a sterilizing operation or procedure within last year)

IF ANYFSTER = 5 (NO), THEN FSTROP12 = blank/inapp.

ELSE IF ANYFSTER = 1 (YES), THEN DO:  
 IF (9997 GT CMTUBLIG GE CMLSTYR) OR (9997 GT CMHYST GE CMLSTYR) OR (9997 GT CMOVAREM GE CMLSTYR) OR (9997 GT CMOTSURG GE CMLSTYR), THEN FSTROP12 = 1 (YES).

ELSE FSTROP12 = 5 (NO).

END.

COMPUTE STERCLIN:

(Whether R had a sterilizing operation or procedure at a "clinic" site within last year)

IF FSTROP12 = 5 or blank, THEN STERCLIN = blank/inapp.  
ELSE IF FSTROP12 = 1 THEN DO:

STERCLIN=5;

ARRAY STERDATE {4} CMTUBLIG CMHYST CMOVAREM

CMOTSURG;

ARRAY PLACE {4} PLCFEMOP PLCFEMOP2 PLCFEMOP3  
PLCFEMOP4;

DO I=1 to 4;

IF (9997 GT STERDATE(I) GE CMLSTYR) AND  
PLACE(I) IN(3,4,6,7,8,9,10) THEN  
STERCLIN=1;

END;

FLOW CHECK D-14: IF ANY CM DATES FOR FEMALE STERILIZING OPERATIONS ARE THE SAME (BUT NOT EQUAL TO 9997, 9998, OR 9999), ASK DB-6b OPERSAME. (Check CMTUBLIG, CMHYST, CMOVAREM, & CMOTSURG.)  
ELSE GO TO FLOW CHECK D-15.

OPERSAME

DB-6b.

¿Tuvo usted la (all OPER#### with same CM values) en la misma operación en (CM for operation date) o fueron esas operaciones separadas?

En la misma operación.....1

En operaciones separadas.....2

FLOW CHECK D-15: IF OPERMALE NE BLANK, ASK DB-7 DATEOPMN\_M.  
ELSE IF OPERMALE = BLANK, GO TO FLOW CHECK D-19.

DATEOPMN\_M

① of ②

DB-7. ¿Cuándo le hicieron a [CHPNAME] su [OPERMALE]?

♦ If R cannot recall month and year, refer her to the life history calendar.

♦ ENTER MM/YYYY

♦ PROBE for season if DK month

[CALENDAR REFERENCE]

|            |           |               |               |
|------------|-----------|---------------|---------------|
| 1. Enero   | 5. Mayo   | 9. Septiembre | 13. Invierno  |
| 2. Febrero | 6. Junio  | 10. Octubre   | 14. Primavera |
| 3. Marzo   | 7. Julio  | 11. Noviembre | 15. Verano    |
| 4. Abril   | 8. Agosto | 12. Diciembre | 16. Otoño     |

DATEOPMN\_Y

② of ②

DB-7. (¿Cuándo le hicieron a [CHPNAME] su [OPERMALE]?)

[CALENDAR REFERENCE]

♦ AFTER R HAS GIVEN THE YEAR, INTERVIEWER SHOULD SAY:  
 Por favor anote esta operación en el cuadrito correspondiente a ese mes y año en la línea de "Métodos anticonceptivos" en su calendario. Puede usar "V" o alguna otra abreviatura que después usted reconozca. Si eso sucedió antes de [STR YEAR SYSDATE - 3], por favor anótelo en el cuadrito de "antes de [STR YEAR SYSDATE - 3]".

♦ ENTER (DATEOPMN\_M)/YYYY

UNDERLYING RANGE: 1956 to 2011

**FLOW CHECK D-16: COMPUTE CMMALEOP:**  
**(Century month for date of male sterilizing operation)**

SET CMMALEOP = null/blank.

IF DATEOPMN\_Y = RF, SET CMMALEOP = 9998 (RF).  
 ELSE IF DATEOPMN\_Y = DK, SET CMMALEOP = 9999

(DK).

ELSE IF DATEOPMN\_M LE 12,  
 COMPUTE CMMALEOP = (DATEOPMN\_Y - 1900)\*12 +  
 DATEOPMN\_M

ELSE IF 13 LE DATEOPMN\_M LE 16, USE MONTH  
 APPROPRIATE TO SEASON & COMPUTE CMMALEOP as  
 above.

ELSE IF DATEOPMN\_M = DK OR RF, ASSIGN MONTH = 6  
 (June) & COMPUTE CMMALEOP as above.

**Edit Check DB7\_1:** IF (DATEOPMN\_M LE 12) AND CMMALEOP > CMINTVW,  
**DISPLAY:** The date entered cannot be after the  
 date of interview. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DB7\_2:** IF (13 LE DATEOPMN\_M LE 16) AND CMMALEOP >  
 (CMINTVW + 2), **DISPLAY:** The date entered cannot  
 be after the date of interview. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DB7\_3:** IF (DATEOPMN\_M = DK OR RF) AND DATEOPMN\_Y >  
 (CMINTVW/12 +1900), **DISPLAY:** The date entered  
 cannot be after the date of interview. Please  
 correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**EDIT CHECK DB7\_4:** PROBE IF CMMALEOP < CMDOBCH OR CMMALEOP <  
 CMDOBCH. **DISPLAY TEXT:** R has reported that her  
 husband/partner's operation occurred earlier  
 than his date of birth. Has one of the dates  
 been entered incorrectly?  
**INVOLVING(DATEOPMN\_M, DATEOPMN\_Y)**

**FLOW CHECK D-16b:** IF CMMALEOP GE CMJAN5YR, GO TO FLOW CHECK D-17.  
 ELSE IF CMMALEOP LT CMJAN5YR AND 1 LE DATEOPMN\_M LE  
 12, ESTABLISH FILL FOR CMMALEOP (CMMALEOP\_FILL) AND GO  
 TO FLOW CHECK D-19.

**FLOW CHECK D-17: IF CMMALEOP GE CMMARRCH (CM date of marriage to current husband), GO TO DB-9 PLACOPMN. ELSE, ASK DB-8 WITHIMOP.**

**WITHIMOP**

DB-8. Tal vez ya me lo haya dicho pero, ¿estaba usted en una relación con él cuando le hicieron la [OPERMALE]?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
No....5(Flow Check D-19)

**PLACOPMN**

DB-9. Mire la Tarjeta 25 y por favor dígame dónde se hizo esta operación.

[SHOW CARD 25]

En un consultorio médico privado.....1  
Clínica de una HMO.....2  
Clínica de salud comunitaria, clínica de la comunidad,  
Clínica de salud pública.....3  
En una de planificación familiar o de "Planned  
Parenthood".....4  
Clínica de un trabajo o de una compañía.....5  
Clínica escolar o ubicada en la escuela.....6  
Clínica para pacientes externos o  
ambulatorios.....7  
Sala de emergencias de un hospital.....8  
Sala regular de hospital.....9  
En un centro de atención urgente, "urgi-care"  
o establecimiento para urgencias.....10  
Algún otro lugar.....20

**PAYMSTER**

DB-10. Mire la Tarjeta 16 y por favor dígame todas las formas en que se pagó la cuenta de esa operación de [CHPNAME].

- ♦ *PROBE: "Any other ways?"*
- ♦ *If R volunteers that still owes, ask: "How do you think that the bill will be paid?"*
- ♦ *ENTER all that apply*
- ♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*

*ASK if necessary: "¿Alguna otra forma?"*

*If R volunteers that still owes, ASK: "¿Cómo cree que se pagará la cuenta?"*

[SHOW CARD 16]

[HELP AVAILABLE]

Con el seguro.....1  
Pagaré parte o toda la cuenta.....2  
Con Medicaid.....3  
No es necesario pagar.....4  
De alguna otra manera.....5

**RHADALLM**

DB-11a.

IF CMMALEOP = blank, DK, or RF OR IF 13 LE DATEOPMN\_M LE 16,  
ASK:  
Cuando [CHPNAME] tuvo su [OPERMALE], ¿tenía usted todos los  
hijos que usted quería?

ELSE IF CMMALEOP LT 9996, ASK:  
Cuando [CHPNAME] tuvo su [OPERMALE] en (CMMALEOP\_FILL),  
¿tenía usted todos los hijos que quería?

Sí....1  
No....5

**HHADALLM**

DB-11b.

¿Y qué cree de él? Para la época en que tuvo su [OPERMALE],  
¿tenía él todos los hijos que quería?

Yes .....1  
No .....5  
Sí....1  
No....5

**MEDREAS**

DB-12.

Por favor mire la Tarjeta 27. ¿Le hicieron la (OPERMALE) por  
alguna de estas razones médicas?

- ♦ *PROBE*: "Any other reasons?"
  - ♦ *ENTER all that apply*
  - ♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*
- ASK if necessary: "¿Alguna otra razón?"

[SHOW CARD 27]

[HELP AVAILABLE]

Un embarazo podría ser peligroso para su salud.....1  
Era probable que usted perdiera un embarazo.....2  
Era probable que usted tuviera un bebé  
con un problema de salud.....3  
Él tenía un problema de salud que hizo  
necesaria la operación.....4  
Alguna otra razón médica.....5  
No había ninguna razón médica para la operación.....6

**EDIT CHECK DB12\_1:**

**IF CWPOKLIV = 6 AND ANY OTHER CODE DISPLAY:** You  
cannot choose "None" in conjunction with other  
answers. Verify with R and re-enter.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**BCREASM**

DB-13a.

Cuando él tuvo la [OPERMALE], ¿usted o [CHPNAME] estaban  
teniendo problemas con su método o métodos anticonceptivos?

Sí.....1  
No.....5(FLOW CHECK D-18)  
No, no estaba usando ningún método en

ese momento .....6(FLOW CHECK D-18)

**BCWHYM**

DB-13b.

¿Había un problema médico o de salud con el método anticonceptivo que usted o su pareja estaban usando o a usted no le gustaba el método por alguna otra razón?

[HELP AVAILABLE]

Por un problema médico o de salud.....1  
 Por alguna otra razón.....2  
 Por ambas.....3

**FLOW CHECK D-18: IF MORE THAN ONE REASON GIVEN ACROSS RHADALLM, HHADALLM, MEDREAS, AND BCREASM, ASK DB-14 MINCDNMN. ELSE, GO TO FLOW CHECK D-19.**

**MINCDNMN**

DB-14.

Usted me dijo que las razones por las que [CHPNAME] se hizo la [OPERMALE] fueron... [ONLY DISPLAY THOSE REASONS THAT R REPORTED FOR CHPNAME ABOVE]. ¿Cuál de éstas fue la razón principal de que se haya hecho la [OPERMALE]?

- ♦ ENTER [3] if any medical reasons reported as main reason.
- ♦ ENTER [5] if R reports that his main reason was something other than a reason she reported previously.

Usted ya tenía tantos hijos como quería.....1  
 Su esposo o pareja ya tenía tantos hijos como quería....2  
 Por razones médicas.....3  
 Por problemas con otros métodos anticonceptivos.....4  
 Por alguna otra razón no mencionada arriba.....5

**REVERSAL OF TUBAL STERILIZATION OR VASECTOMY (DC)**

**FLOW CHECK D-19: IF OPERTUBL NE BLANK, ASK DC-1 REVSTUBL.**

**ELSE IF OPERTUBL = BLANK, GO TO FLOW CHECK D-21.**

**REVSTUBL (SEE ENDNOTE)**

DC-1. IF DA-1 EVERTUBS = 1 or 4 or DA-1b ESSURE = 1, ASK:

¿Alguna vez la operaron para revertir su ligadura de trompas?

ELSE IF DA-1 EVERTUBS = 6, ASK:

Antes me dijo que se hizo revertir la ligadura de trompas. ¿Correcto?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
 No....5(FLOW CHECK D-21)

**DATRVSTB\_M**

① of ②

DC-2. ¿En qué mes y año le revirtieron la ligadura de trompas?

- ♦ If R cannot recall month and year, refer her to the life history

*calendar.*

- ♦ *ENTER MM/YYYY*
- ♦ *PROBE for season if DK month*

[CALENDAR REFERENCE]  
[HELP AVAILABLE]

|            |           |               |               |
|------------|-----------|---------------|---------------|
| 1. Enero   | 5. Mayo   | 9. Septiembre | 13. Invierno  |
| 2. Febrero | 6. Junio  | 10. Octubre   | 14. Primavera |
| 3. Marzo   | 7. Julio  | 11. Noviembre | 15. Verano    |
| 4. Abril   | 8. Agosto | 12. Diciembre | 16. Otoño     |

#### DATRVSTB\_Y

*@ of @*

DC-2. (*¿En qué mes y año le revirtieron la ligadura de trompas?*)

[CALENDAR REFERENCE]  
[HELP AVAILABLE]

♦ AFTER R HAS GIVEN THE YEAR, INTERVIEWER SHOULD SAY:  
Por favor anote esta operación en el cuadrado correspondiente a ese mes y año en la línea de "Métodos anticonceptivos" en su calendario. Puede usar "REV" o alguna otra abreviatura que después usted reconozca. Si eso sucedió antes de [STR YEAR SYSDATE - 3], por favor anótelos en el cuadrado de "antes de [STR YEAR SYSDATE - 3]".

- ♦ *ENTER (DATRVSTB\_M/YYYY)*

UNDERLYING RANGE: 1961 to 2011

**FLOW CHECK D-20: COMPUTE CMLIGREV:**  
**(CM for when tubal sterilization was reversed)**

**SET CMLIGREV = null/blank.**

**IF DATRVSTB\_Y = RF, SET CMLIGREV = 9998 (RF).**  
**ELSE IF DATRVSTB\_Y = DK, SET CMLIGREV = 9999 (DK).**

**ELSE IF DATRVSTB\_M LE 12,**  
**COMPUTE CMLIGREV = (DATRVSTB\_Y - 1900)\*12 + DATRVSTB\_M**

**ELSE IF 13 LE DATRVSTB\_M LE 16, USE MONTH APPROPRIATE**  
**TO SEASON & COMPUTE CMLIGREV as above.**

**ELSE IF DATRVSTB\_M = DK OR RF, ASSIGN MONTH = 6 (June)**  
**& COMPUTE CMLIGREV as above.**

**Edit Check DC2\_1: IF (DATRVSTB\_M LE 12) AND CMLIGREV > CMINTVW, DISPLAY:**  
**The date entered cannot be after the date of**  
**interview. Please correct.**  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DC2\_2: IF (DATRVSTB\_M LE 12) AND CMLIGREV < CMBIRTH, DISPLAY:**  
**The date entered cannot be before her date of birth.**  
**Please correct.**  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DC2\_3:** IF (13 LE DATRVSTB\_M LE 16) AND CMLIGREV > (CMINTVW + 2), **DISPLAY:** The date entered cannot be after the date of interview. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DC2\_4:** IF (13 LE DATRVSTB\_M LE 16) AND CMLIGREV < (CMBIRTH - 3), **DISPLAY:** The date entered cannot be before her date of birth. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DC2\_5:** IF (DATRVSTB\_M = DK OR RF) AND DATRVSTB\_Y > (CMINTVW/12 +1900), **DISPLAY:** The date entered cannot be after the date of interview. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**Edit Check DC2\_6:** IF (DATRVSTB\_M = DK OR RF) AND DATRVSTB\_Y < (CMBIRTH/12 +1900)- 1, **DISPLAY:** The date entered cannot be before her date of birth. Please correct.  
**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.**

**EDIT CHECK DC2\_7:** **PROBE IF CMLIGREV < CMTUBLIG. DISPLAY TEXT:** R has reported having her tubal sterilization reversed before the date she had the operation. Has one of the dates been entered incorrectly?  
**INVOLVING(DATRVSTB\_M, DATRVSTB\_Y)**

**FLOW CHECK D-21:** IF CHPNAME = BLANK, GO TO FLOW CHECK D-22.

**ELSE IF OPERMALE = VASECTOMY, ASK DC-3 REVSVASX.**  
**ELSE IF OPERMALE = BLANK or ASTERILIZING OPERATION," GO TO FLOW CHECK D-22.**

#### REVSVASX

DC-3. IF DA-9 WHATOPSM = 1, ASK:  
¿Alguna vez lo han operado a [CHPNAME] para revertir la vasectomía?

ELSE IF DA-9 WHATOPSM = 6, ASK:  
Antes me dijo que a [CHPNAME] le han revertido la vasectomía.¿Correcto?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
No....5(FLOW CHECK D-22)

#### DATRVVEX\_M

@ of @

DC-4. ¿En qué mes y año le revirtieron la vasectomía a [CHPNAME]?

♦ *If R cannot recall month and year, refer her to the life history calendar.*

♦ *ENTER MM/YYYY*

♦ *PROBE for season if DK month*

[CALENDAR REFERENCE]

[HELP AVAILABLE]

1. Enero

5. Mayo

9. Septiembre

13. Invierno

|            |           |               |               |
|------------|-----------|---------------|---------------|
| 2. Febrero | 6. Junio  | 10. Octubre   | 14. Primavera |
| 3. Marzo   | 7. Julio  | 11. Noviembre | 15. Verano    |
| 4. Abril   | 8. Agosto | 12. Diciembre | 16. Otoño     |

**DATRVVEX\_Y**

② of ②

DC-4. (¿En qué mes y año le revirtieron la vasectomía a [CHPNAME]?)

[CALENDAR REFERENCE]

[HELP AVAILABLE]

♦ After R has given the year, say: Please record this operation in the box for this month and year on the "Birth Control Methods" row of your calendar. You might use "REV" or some other abbreviation that you will recognize later. If this happened before [THREEYRS\_FILL], please record it in the box for "before [THREEYRS\_FILL]".

♦ ENTER (DATRVVEX\_M/YYYY)

♦ AFTER R HAS GIVEN THE YEAR, INTERVIEWER SHOULD SAY:  
Por favor anote esta operación en el cuadrado correspondiente a ese mes y año en la línea de "Métodos anticonceptivos" en su calendario. Puede usar "REV" o alguna otra abreviatura que después usted reconozca. Si eso sucedió antes de [STR YEAR SYSDATE - 3], por favor anótelo en el cuadrado de "antes de [STR YEAR SYSDATE - 3]".

UNDERLYING RANGE: 1956 to 2011

**FLOW CHECK D-21b: COMPUTE CMVASREV:**

(CM for when current H/P's vasectomy was reversed)

SET CMVASREV = null/blank.

IF DATRVVEX\_Y = RF, SET CMVASREV = 9998 (RF).  
ELSE IF DATRVVEX\_Y = DK, SET CMVASREV = 9999 (DK).

ELSE IF DATRVVEX\_M LE 12,  
COMPUTE CMVASREV = (DATRVVEX\_Y - 1900)\*12 + DATRVVEX\_M

ELSE IF 13 LE DATRVVEX\_M LE 16, USE MONTH APPROPRIATE  
TO SEASON & COMPUTE CMVASREV as above.

ELSE IF DATRVVEX\_M = DK OR RF, ASSIGN MONTH = 6 (June)  
& COMPUTE CMVASREV as above.

**Edit Check DC4\_1:** IF (DATRVVEX\_M LE 12) AND CMVASREV > CMINTVW, DISPLAY:  
The date entered cannot be after the date of  
interview. Please correct.  
HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.

**Edit Check DC4\_2:** IF (13 LE DATRVVEX\_M LE 16) AND CMVASREV > (CMINTVW +  
2), DISPLAY: The date entered cannot be after the date  
of interview. Please correct.  
HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.

**Edit Check DC4\_3:** IF (DATRVVEX\_M = DK OR RF) AND DATRVVEX\_Y >  
(CMINTVW/12 +1900), DISPLAY: The date entered cannot  
be after the date of interview. Please correct.

**HARD, NONSUPPRESSIBLE EDIT CHECK.****EDIT CHECK DC4\_4:**

**PROBE IF CMVASREV < CMMALEOP. DISPLAY TEXT:** R has reported that current H/P had his vasectomy reversal before his vasectomy. Has one of the dates been entered incorrectly?  
**INVOLVING(DATRVVEX\_M,DATRVVEX\_Y)**

**FLOW CHECK D-22:****COMPUTE RSURGSTR:**

(Whether R is currently surgically sterile; defined for all respondents)

**RSURGSTR = 1 (YES)**

**IF ANYFSTER = YES AND DC-1  
 REVSTUBL = NO, DK, RF, or  
 BLANK.**

**RSURGSTR = 5 (NO)**

**IF OTHERWISE.**

**COMPUTE PSURGSTR:**

(Whether R's current H/P is surgically sterile; defined for all respondents)

**PSURGSTR = 1 (YES)**

**IF ANYMSTER = YES AND DC-3  
 REVSVASX = NO, DK, RF, or  
 BLANK.**

**PSURGSTR = 5 (NO)**

**IF OTHERWISE (including Rs who  
 have no current H/P).**

**COMPUTE ONLYTBVS:**

(Whether R's only sterilizing operation is an unreversed tubal sterilization or vasectomy; defined for all respondents)

**ONLYTBVS = 1 (YES)**

**(IF RSURGSTR = YES AND  
 OPERHYST = BLANK AND OPEROVEC  
 = BLANK AND OPEROTHR = BLANK)  
 OR (IF PSURGSTR = YES AND  
 OPERMALE = VASECTOMY)**

**ONLYTBVS = 5 (NO)**

**IF OTHERWISE.**

**IF ONLYTBVS=YES AND RSURGSTR=YES, ASK DC-5 RWANTRVT.  
 ELSE IF ONLYTBVS=YES AND RSURGSTR=NO, GO TO FLOW CHECK D-24.  
 ELSE IF ONLYTBVS=NO, GO TO FLOW CHECK D-25.**

*(We ask about desire for sterilization reversal if the couple's only sterilizing operations are a tubal sterilization or a vasectomy and the tubal or vasectomy has not already been reversed.)*

**RWANTRVT**

DC-5. Tal como ve las cosas ahora, si su ligadura de trompas se pudiera revertir de manera segura, ¿querría que se la revirtieran? ¿Diría que definitivamente sí, probablemente sí, probablemente no o definitivamente no?

[HELP AVAILABLE]

Definitivamente sí.....1

Probablemente sí.....2  
Probablemente no.....3  
Definitivamente no.....4

**FLOW CHECK D-23: IF AB-1 MARSTAT = 1 or 2, ASK DC-6 MANWANTT.  
ELSE IF AB-1 MARSTAT NE 1 or 2, GO TO FLOW CHECK D-25.**

**MANWANTT**

DC-6. ¿Querría [CHPNAME] que a usted le volvieran a unir las trompas? ¿Diría que definitivamente sí, probablemente sí, probablemente no, o definitivamente no?

[HELP AVAILABLE]

Definitivamente sí.....1  
Probablemente sí.....2  
Probablemente no.....3  
Definitivamente no.....4

**FLOW CHECK D-24: IF PSURGSTR = YES AND ONLYTBVS = YES, ASK DC-7 RWANTREV.  
ELSE, GO TO FLOW CHECK D-25.**

**RWANTREV**

DC-7. De acuerdo a cómo están las cosas ahora, si la vasectomía de [CHPNAME] se pudiera revertir sin peligro, ¿querría usted que se la revirtieran? ¿Diría que definitivamente sí, probablemente sí, probablemente no, o definitivamente no?

[HELP AVAILABLE]

Definitivamente sí.....1  
Probablemente sí.....2  
Probablemente no.....3  
Definitivamente no.....4

**MANWANTR**

DC-8. ¿Le gustaría a [CHPNAME] que le revirtieran la vasectomía? ¿Diría que definitivamente sí, probablemente sí, probablemente no, o definitivamente no?

[HELP AVAILABLE]

Definitivamente sí.....1  
Probablemente sí.....2  
Probablemente no.....3  
Definitivamente no.....4

**NON-SURGICAL STERILITY (DE) (SEE ENDNOTE)**

**FLOW CHECK D-25: IF RSURGSTR = YES, GO TO FLOW CHECK D-33.  
ELSE IF CURRPREG = YES, GO TO DF-1 CANHAVER.  
ELSE, ASK DE-1 POSIBLPG.**

**POSIBLPG**

DE-1. IF HASBABES = YES, ASK:  
Ahora tengo algunas preguntas más acerca de si físicamente usted puede tener otro bebé en algún momento en el futuro.

Algunas mujeres físicamente no pueden tener hijos. Hasta donde usted sabe, ¿es físicamente posible para usted tener otro bebé?

ELSE IF HASBABES = NO, ASK:

Ahora tengo algunas preguntas más acerca de si físicamente usted puede tener un bebé en algún momento en el futuro.

Algunas mujeres no pueden físicamente tener hijos. Hasta donde usted sabe, ¿es físicamente posible para usted tener un bebé?

Sí....1

No....5

**FLOW CHECK D-26: IF DE-1 POSIBLPG = 5, ASK DE-2 REASIMPR.  
ELSE IF DE-1 POSIBLPG = 1, DK, OR RF, GO TO FLOW CHECK D-28.**

**REASIMPR**

DE-2. ¿Por qué razón es imposible para usted tener un bebé en el futuro? ¿Es porque...

♦ If the R volunteers any reason related to her husband or partner, probe for any female-related reasons. If none exist, please return the previous question (DE-1 POSIBLPG) and enter [1] for "Yes".

♦ *READ List; Do not probe*

[HELP AVAILABLE]

Imposible debido a un accidente o enfermedad.....1  
Imposible por alguna otra razón.....2  
Imposible para él tener un bebé,  
por razones desconocidas.....3

**FLOW CHECK D-27: IF DE-2 REASIMPR = 3 (some other reason), ASK DE-2b REASIMPR\_SP.**

**REASIMPR\_SP**

DE-2b. (¿Cuál es la otra razón por la cual es imposible?)

♦ Record answer verbatim:

TYPE: MEMO

**FLOW CHECK D-28: IF AB-1 MARSTAT = 1 or 2 AND PSURGSTR = NO, ASK DE-3 POSIBLMN. ELSE, GO TO FLOW CHECK D-31.**

**POSIBLMN**

DE-3. ¿Y [CHPNAME]? Hasta donde usted sabe, ¿puede físicamente tener un bebé en el futuro?

Sí....1

No....5

**FLOW CHECK D-29: IF DE-3 POSIBLMN = 5, ASK DE-4 REASIMPP.  
ELSE IF DE-3 POSIBLMN = 1, DK, or RF, GO TO FLOW  
CHECK D-31.**

**REASIMPP**

DE-4. ¿Por qué razón es imposible para [CHPNAME] tener un bebé en el futuro? ¿Es porque...

♦ *READ List; Do not probe*

[HELP AVAILABLE]

Imposible debido a un accidente o enfermedad.....1  
Imposible por alguna otra razón.....2  
Imposible para él tener un bebé,  
por razones desconocidas.....3

**FLOW CHECK D-30: IF DE-4 REASIMPR = 2 (some other reason), ASK DE-4b  
REASIMPP\_SP.**

**REASIMPP\_SP**

DE-4b. (¿Cuál es la otra razón por la cual es imposible?)

♦ Record answer verbatim:

TYPE: MEMO

**FLOW CHECK D-31: IF DE-1 POSIBLPG = NO, GO TO FLOW CHECK D-32.**

**PREGNANCY DIFFICULTY SERIES (DF)**

**CANHAVER**

DF-1. IF CURRPREG = YES, ASK:

Algunas mujeres están capacitadas físicamente para tener otro bebé, pero tienen dificultades para quedar embarazadas o para llevar el embarazo a término. Hasta donde usted sabe, ¿tendría usted dificultades para volver a quedar embarazada o llevar otro embarazo a término después de éste?

ELSE IF CURRPREG = NO AND HASBABES = YES, ASK:

Algunas mujeres están capacitadas físicamente para tener otro bebé, pero tienen dificultades para quedar embarazadas o para llevar el embarazo a término. Hasta donde usted sabe, ¿tendría usted dificultades para volver a quedar embarazada o llevar otro embarazo a término?

ELSE IF CURRPREG = NO AND HASBABES = NO, ASK:

Algunas mujeres están capacitadas físicamente para tener otro bebé, pero tienen dificultades para quedar embarazadas o para llevar el embarazo a término. Hasta donde usted sabe, ¿tendría usted dificultades para quedar embarazada o llevar un embarazo a término?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
No....5(FLOW CHECK D-32)

#### READDIFF

DF-2. IF HASBABES = YES OR CURRPREG = YES, ASK:

Por favor mire la Tarjeta 28. ¿Por qué razón sería difícil para usted tener otro bebé?

ELSE IF HASBABES = NO AND CURRPREG = NO, ASK:

Por favor mire la Tarjeta 28. ¿Por qué razón sería difícil para usted tener un bebé?

- ♦ *PROBE*: "Any other reasons?"
- ♦ *ENTER all that apply*
- ♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*

[SHOW CARD 28]

[HELP AVAILABLE]

Para usted es difícil quedar embarazada.....1  
Para usted es difícil llevar  
un embarazo a término.....2  
Un embarazo es peligroso para su salud.....3  
Usted probablemente tendría  
un bebé con un problema de salud.....4  
O alguna otra razón.....5

**FLOW CHECK D-32: IF DE-3 POSIBLMN= 1 OR (POSIBLMN= blank and CURRPREG=1 and MARSTAT=1 OR 2) THEN ASK DF-3 CANHAVEM.  
ELSE IF AB-1 MARSTAT NE 1 or 2 OR DE-3 POSIBLMN = NO OR PSURGSTR = YES, GO TO DF-4 PREGNONO.**

#### CANHAVEM

DF-3. Hasta donde usted sabe, ¿tiene [CHPNAME] alguna dificultad para tener un bebé?

[HELP AVAILABLE]

Sí....1  
No....5

#### PREGNONO

DF-4. IF EVERPREG = YES, ASK:

¿Alguna vez un doctor le ha aconsejado que nunca vuelva a quedar embarazada?

ELSE IF EVERPREG = NO, ASK:

¿Alguna vez un doctor le ha aconsejado que nunca quede embarazada?

Sí....1  
No....5(Flow Check D-33)

#### REASNONO

DF-5. Por favor mire la Tarjeta 29 y dígame por qué el doctor le aconsejó no quedar embarazada.

♦ *ENTER all that apply*

♦ *Press [Space] or [-] to separate responses*

[SHOW CARD 29]

Peligroso para usted.....1

Peligroso para su bebé.....2

Alguna otra razón.....3

**FLOW CHECK D-33: COMPUTE RSTRSTAT:**

(R's sterility status, defined for all Rs)

IF RSURGSTR = YES, THEN RSTRSTAT = 1 (surgically sterile).

ELSE IF DE-1 POSIBLPG = 5 (NO), THEN RSTRSTAT = 2 (nonsurgically sterile).

ELSE IF RSURGSTR = 5 (NO) or POSIBLPG = 1, DK, RF, or blank, then RSTRSTAT = 0 (neither surgically nor non surgically sterile). (Rather than "Else RSTRSTAT = 0")

**COMPUTE PSTRSTAT:**

(R's current H/P's sterility status, defined for all R's who have a current H/P)

IF AB-1 MARSTAT NE 1 or 2, THEN PSTRSTAT = null/blank.

ELSE IF PSURGSTR = YES, THEN PSTRSTAT = 1 (surgically sterile).

ELSE IF DE-3 POSIBLMN = 5 (NO), THEN PSTRSTAT = 2 (nonsurgically sterile).

ELSE PSTRSTAT = 0 (neither surgically nor nonsurgically sterile).

----- Section D Ends Here -----