

## **S1 APPENDIX. SURVEY QUESTIONS USED IN THIS STUDY**

### **Age**

**¿Cuántos años tienes? \_\_\_\_\_**

**¿How old are you? \_\_\_\_\_**

### **Place of birth**

**¿Has nacido en España?**

Sí

No, en otro país → ¿Cuál?

**Were you born in Spain?**

Yes

No, in a different country → Which one?

### **Educational level**

**¿Cuál es el máximo nivel de estudios que has completado?**

Ninguno o estudios primarios (hasta los 12 años)

Enseñanza secundaria de primera etapa o formación profesional de grado medio (el nivel que debe acabarse a los 16 años)

Enseñanza secundaria de segunda etapa o formación profesional de grado superior (el nivel que debe acabarse a los 18 años)

Estudios universitarios

Otros/no sé clasificarme: describe con detalle los estudios más altos que has acabado:

**Which is the highest educational level you have completed?**

None or primary education (education up to 12 years of age)

First level secondary or middle grade vocational training (the level that should be finished at 16 years of age)

Second level secondary or upper grade vocational training (the level that should be finished at 18 years of age)

University studies

Others: please specify

### **Place of residence**

**¿En los últimos 12 meses, donde has visto la mayor parte de este tiempo?**

En España → ¿En qué Comunidad Autónoma?

En otro país → ¿Cuál?

**Where have you lived during most of the last 12 months?**

- In Spain → In which autonomous region?
- In another country → Which?

**Settlement Size**

**¿Cuántos habitantes tiene la localidad en que has vivido en los últimos 12 meses (aproximadamente)?**

- Más de un millón
- Entre 500 mil y un millón
- Entre 100 mil y 500 mil
- Entre 50 mil y 100 mil
- Entre 10 mil y 50 mil
- Menos de 10 mil

**How many inhabitants does the place you have lived most of the last 12 months have (approximately)?**

- More tan 1.000.000
- Between 500.000 and 1.000.000
- Between 100.000 and 500.000
- Between 50.000 and 100.000
- Between 10.000 and 50.000
- Under 10.000

**Sexual Orientation**

**¿Actualmente, con cuál de estas opciones te sientes más identificado?**

- Heterosexual
- Homosexual
- Bisexual
- otras especificar:

**Currently, which of the following options do you think better suits you?**

- Heterosexual
- Homosexual
- Bisexual
- Others (specify)

### **Disclosure sexual orientation**

**¿A quiénes les has contado que has tenido relaciones sexuales con otros hombres?**

**Contesta "Sí" o "No" para cada una de las respuestas**

- Amigos/as	Sí	No
- Hermano/a	Sí	No
- Tu madre	Sí	No
- Tu padre	Sí	No
- Compañeros de trabajo	Sí	No

**With whom have you shared that you have had sex with other men?**

Answer "Yes" or "No" for each of the following options:

- Friends Yes No
- Siblings Yes No
- Your mother Yes No
- Your father Yes No
- Co-workers Yes No

### **No. of previous HIV tests**

**\*Aparte de si has donado sangre, ¿cuántas veces TE HAN hecho la prueba del VIH?**

- Mas de 20 veces
- 15 a 20 veces
- 10 a 15 veces
- 6 a 9 veces
- 3 a 5 veces
- 2 veces
- Una vez.
- Nunca.

**Besides blood donation, how many times have you been tested for HIV?**

- More than 20 times
- 15 to 20 times
- 10 to 15 times
- 6 to 9 times
- 3 to 5 times
- 2 times
- Once.
- Never.

### **Time since last HIV test (years)**

**\*¿Cuánto hace que TE HICIERON la prueba del VIH por última vez?**

Hace /\_\_/\_/ (selecciona la unidad de tiempo)

**When was the last time you were tested for HIV?**

/\_\_/\_/ (select time unit) ago

### **Setting of last HIV test**

#### **¿Dónde te la realizaron?**

- Un hospital o clínica, durante un ingreso
- Un centro de planificación familiar
- Consulta del médico especialista
- Médico de cabecera/ centro de salud
- Laboratorio privado
- Una farmacia
- Urgencias de un hospital
- Centro de enfermedades de transmisión sexual o de diagnóstico del VIH/sida
- Servicios médicos de empresa o centro de trabajo
- ONGs de sida o drogas (en su sede o en unidad móvil)
- Otro sitio. Especificar cuál.....

#### **Where were you tested?**

- A hospital or clinic, during an admission
- A family planning center
- Consultation of a specialist doctor
- General practitioner / primary care center
- Private laboratory
- A pharmacy
- Hospital emergencies
- Sexual health clinic
- Company or workplace medical services
- AIDS or drug NGOs (at their headquarters or in a mobile unit)
- Other site. Specify which one

### **Sexual partners (lifetime)**

**El término "relaciones sexuales" puede aplicarse a conceptos diversos. Aquí consideramos SÓLO aquellas en las que hay penetración vaginal, anal u oral.**

#### **Teniendo en cuenta la definición anterior a lo largo de tu vida ¿Con quién has tenido relaciones sexuales?**

- Nunca he tenido relaciones sexuales, ni con hombres ni con mujeres
- Sólo con mujeres
- Más a menudo con mujeres, pero al menos una vez con un hombre
- Igual con hombres que con mujeres
- Más a menudo con hombres, pero al menos una vez con una mujer
- Sólo con hombres

**The term “sexual relations” can apply to different concepts. Here, we consider ONLY those with vaginal, anal or oral penetration**

#### **According to this definition ¿With whom have you ever had sexual relations?**

- I have never had sex neither with men or women
- Only with women
- More often with women but at least once with another man

- Equally with men and women
- More often with men but at least one time with a woman
- Only with men

#### Relation with gay culture

**Dinos cuáles de las siguientes situaciones describen tu relación con la cultura y el ambiente gay.**

- Señala TODAS las opciones que correspondan
- Soy miembro o colaboro con una asociación gay
  - Suelo salir por locales de ambiente gay con amigos/as
  - Sólo acudo a locales de ambiente gay para ligar
  - Casi nunca he estado en locales de ambiente gay

**Which of the following situations best describes your relationship with the gay scene and culture.**

- I am a member or collaborate with a gay association
- I usually hang out in gay venues with my friends
- I only go to gay venues to hook-up with someone
- I've hardly been to gay venues.

#### Unprotected sex

**¿Y aproximadamente con cuántos tuviste relaciones ANAL SIN preservativo en este periodo? (en los últimos 12 meses)**

- Con ninguno
- Uno
- Dos
- 3-4
- 5-9
- 10-19
- 20-50
- Más de 50

**And with how many did you have UNPROTECTED ANAL intercourse? (in the last 12 months)**

- None
- One
- Two
- 3-4
- 5-9
- 10-19
- 20-50
- Over 50

#### STI diagnosis

**¿Alguna vez te han diagnosticado una enfermedad de transmisión sexual? Ejs: gonococia, sífilis, clamidia, herpes genital, tricomonas, etc.**

- Sí

No

**¿Cuánto tiempo hace que tuviste esta última enfermedad?**

- Menos de 12 meses
- Hace más de un año pero menos de 5
- Hace 5 años o más

**Have you ever been diagnosed with a sexually transmitted infection such as gonococci, syphilis, genital herpes, chlamydia, trichomonas etc.?**

- Yes
- No

**When was the last one diagnosed?**

- Less than 12 months ago
- Between 1 and 5 years ago
- 5 or more years ago

**Transactional sex**

**Durante los ÚLTIMOS 12 MESES, ¿has pagado para tener relaciones sexuales?**

- Sí
- No

**Y ¿te han pagado por tenerlas?**

- Sí
- No

**In the LAST 12 MONTHS, have you been paid in exchange of sex?**

- Yes
- No

**And, have you paid for sex?**

- Yes
- No

**Reaction following a positive self-test**

**Si te hicieras el AUTOTEST y el resultado fuera positivo, ¿cómo crees que actuarías después?**

- Me haría otro autotest antes de tomar cualquier decisión
- Iría a un centro para que me hicieran otra prueba distinta para confirmar ese resultado positivo
- Trataría de olvidarme del tema y no hacer nada más
- No sé lo que haría en una situación así. No sé cómo reaccionaría

**¿En qué lugar te harías esa otra prueba?**

- En un centro de salud
- En un centro de planificación familiar
- Laboratorio privado
- Una farmacia
- Centro de enfermedades de transmisión sexual o de diagnóstico del VIH/sida
- Servicios médicos de empresa o centro de trabajo
- ONGs de sida o drogas (en su sede o en unidad móvil)

Otro sitio. Especificar cuál:

**If you perform a self-test and the result happened to be positive ¿How do you think you would act?**

- I would perform an additional self-test before making any decision
- I would go to a center to take a confirmation test
- I would try to forget about it
- I am not sure what would I do.

**Where would you take the confirmation test?**

- A primary care center
- A family planning service
- A private laboratory
- A pharmacy
- An anonymous medical center for the diagnosis of HIV and other STIs
- A medical service at work
- An NGO (at their office or in a mobile unit)
- Others: please specify

**Frequency of use if self-test kits were already available**

**Imagina que el auto test empezara ya a venderse en las farmacias. ¿Cuál de las siguientes frases resume mejor la forma en que lo emplearías?**

- Yo no lo utilizaría nunca, iría siempre a que me la hicieran los profesionales
- Sólo lo utilizaría alguna que otra vez, la mayoría de las veces iría a que me hicieran la prueba
- Sería la forma habitual de realizármela, aunque alguna vez iría a que me la hicieran
- Sería la forma habitual de realizármela y no creo que fuera a que me la hicieran, salvo que el autotest me diera positivo

**Imagine that self-testing kits began to be marketed in pharmacies right now, Which of the following statements would represent the use you would make of them?**

- I would never use it, I would always leave testing in the hands of a professional
- I would only use it occasionally, I would normally go somewhere to get tested
- Self-testing would be my most frequent testing option although I would occasionally also seek for testing performed by a professional
- I would use self-testing exclusively; I do not think I would seek for testing anywhere else