## Siglas:

- ADN Ácido desoxirribonucleico
- AGC Células glandulares atípicas (Atypical Glandular Cells en inglés)
- AGC-NOS: no especificadas
- AGC-H -posible neoplasia de alto riesgo
- AIN Neoplasia intraepitelial anal
- AIS Adenocarcinoma in situ
- ARN Ácido ribonucleico
- ASC-H Células escamosas atípicas; no se puede excluir lesiones epiteliales escamosas de alto grado
- ASC-US Células escamosas atípicas de significado incierto
- AUC Área bajo la curva
- AVE Evaluación visual automatizada
- CIN Neoplasia intraepitelial cervical (Cervical Intraepithelial Neoplasia en inglés)
- CINX Neoplasia intraepitelial cervical de grado X (Cervical Intraepithelial Neoplasia en inglés)
- CINX+ Neoplasia intraepitelial de grado X o superior
- CP Cociente de probabilidad
- CP+ Cociente de probabilidad positivo
- **CP-** Cociente de probabilidad negativo
- Ct Cycle threshold (umbral de ciclo)
- EFC Federación Europea de Colposcopia
- **HC2** Captura híbrida 2 (Hybrid Capture 2)
- HSIL Lesión intraepitelial escamosa de alto grado
- HRA Anoscopia de alta resolución
- HSM/ HSH/ MSM Hombres/Mujeres que tienen sexo con hombres/mujeres
- IC Intervalo de confianza
- IVAA / VIA Inspección visual con ácido acético
- IVIL / VILI- Inspección visual con solución de yodo de Lugol
- LAST Lower Anogenital Squamous Terminology (Terminología Escamosa Anogenital Inferior en inglés)

- **LEEP** Procedimiento de escisión electroquirúrgica en asa (Loop Electrosurgical Excision Procedure en inglés)
- LBC Citología de base líquida (Liquid-Based Cytology en inglés)
- LSIL Lesiones intraepiteliales escamosas de bajo grado
- MIVIH Mujeres infectadas por el VIH
- OMS Organización Mundial de la Salud
- **PCR** Reacción en cadena de la polimerasa (Polymerase Chain Reaction en inglés)
- PIMB Países de ingresos medios y bajos
- PIVIH Personas infectadas por el VIH
- **ROC** Características operativas del receptor
- SIDA Síndrome de inmunodeficiencia adquirida
- SIL Lesión escamosa intraepitelial
- SIS Sistema de información sanitaria
- TAR Terapia antirretroviral
- TEE Tasa estandarizada por edad
- TOS Trasplante de órganos sólidos
- **UE** Unión Europea
- VIH Virus de inmunodeficiencia humana
- VLP Partículas Similares a Virus (Virus-Like Particles en inglés)
- VPH-AR Virus del papiloma humano de alto riesgo (hrHPV en inglés)
- VPN Valor predictivo negativo
- VPP Valor predictivo positivo
- VPH Virus del papiloma humano
- **ZT** Zona de transformación

## **Definiciones:**

- Aprendizaje automático (machine learning en inglés) Es un subcampo de la
  inteligencia artificial que se enfoca en el desarrollo de algoritmos y modelos que
  permiten a los ordenadores aprender de datos y hacer predicciones o tomar
  decisiones sin ser programadas explícitamente para ello.
- **Cervicografía digital** Método visual no invasivo de examen del cuello uterino usando una fotografía tras la aplicación de ácido acético.
- Conización Procedimiento quirúrgico para extraer un cono de tejido del cuello uterino.
- Co-test: se refiere al uso concomitante de citología y pruebas de VPH para el cribado primario, de modo que las mujeres con un resultado positivo en cualquiera de estas pruebas son derivadas para la realización de pruebas complementarias.
- **Deep learning** Subcampo de la inteligencia artificial que utiliza redes neuronales profundas para el aprendizaje automático.
- Inteligencia artificial (IA) Simulación de procesos de inteligencia humana mediante sistemas computacionales.
- Mecanismos de seguridad: Mecanismos para asegurar que, en la medida de lo posible, se realice la acción correcta subsecuente después de una prueba de cribado, o que se conozca y registre una razón válida para no tomar esa acción.
- Nadir Recuento más bajo de células CD4+ en el momento del diagnóstico de VIH.
- **Point-of-care o prueba rápida** Prueba que proporciona resultados en un corto periodo de tiempo para facilitar decisiones rápidas, como cribado y tratamiento.
- **Persistencia** La persistencia es la detección del mismo tipo de VPH en dos o más pruebas distanciadas en el tiempo.
- Precisión Grado de repetibilidad de una medición bajo las mismas condiciones.
- **Precáncer** Lesiones causadas por infección persistente y transformante de VPH, con alta probabilidad de invasión si no se tratan.
- Prevalencia La prevalencia del VPH, es decir, cuántas personas están infectadas por el VPH en un momento determinado, es una medida combinada de las infecciones transitorias adquiridas recientemente y la persistencia/eliminación de las contraídas previamente en ausencia de medidas preventivas.
- **Prueba réflex** Prueba adicional realizada en una muestra ya analizada, evitando la necesidad de una nueva visita.
- **Tratamiento ablativo** Método de destruir tejido anormal sin removerlo, por ejemplo, mediante láser o crioterapia.
- Tratamiento escisional Método que implica la extracción de tejido anormal, como la conización o LEEP.

- Traquelectomía Cirugía para extirpar el cuello uterino.
- **Reproducibilidad** Proximidad de mediciones repetidas realizadas con diferentes instrumentos, técnicos, etc.