

Indice



	Página
Introducción.....	ix
1. Citología cervicouterina: consideraciones fundamentales.....	1
Magnitud del problema del cáncer cervicouterino	1
Base teórica de la detección citológica cervicouterina	1
Consideraciones económicas	4
Consideraciones relativas al tiempo	4
Función de la detección citológica cervicouterina	4
2. Recogida de frotis	6
Opciones para la organización de la recogida de frotis	8
Toma de frotis	9
Transporte de los portaobjetos	11
Seguimiento de las pacientes con frotis normales	11
Seguimiento de las pacientes con frotis anormales	13
Protocolos de seguimiento	13
Paciente con datos clínicos anormales	14
Pacientes con resultados citológicos dudosos o insatisfactorios	14
Pacientes con resultados citológicos normales	14
Pacientes con un informe citológico negativo respecto a neoplasias, pero indicador de una marcada reacción inflamatoria	15
Pacientes con resultados citológicos anormales	15
Instalaciones de nivel superior necesarias para el seguimiento	15
3. Laboratorio de citología y examen de frotis	17
Responsabilidades del laboratorio	20
Planos del laboratorio	20
Procedimientos normalizados de tratamiento de frotis	21
Examen citológico	21

Indice



	Página
Introducción.....	ix
1. Citología cervicouterina: consideraciones fundamentales.....	1
Magnitud del problema del cáncer cervicouterino	1
Base teórica de la detección citológica cervicouterina	1
Consideraciones económicas	4
Consideraciones relativas al tiempo	4
Función de la detección citológica cervicouterina	4
2. Recogida de frotis	6
Opciones para la organización de la recogida de frotis	8
Toma de frotis	9
Transporte de los portaobjetos	11
Seguimiento de las pacientes con frotis normales	11
Seguimiento de las pacientes con frotis anormales	13
Protocolos de seguimiento	13
Paciente con datos clínicos anormales	14
Pacientes con resultados citológicos dudosos o insatisfactorios	14
Pacientes con resultados citológicos normales	14
Pacientes con un informe citológico negativo respecto a neoplasias, pero indicador de una marcada reacción inflamatoria	15
Pacientes con resultados citológicos anormales	15
Instalaciones de nivel superior necesarias para el seguimiento	15
3. Laboratorio de citología y examen de frotis	17
Responsabilidades del laboratorio	20
Planos del laboratorio	20
Procedimientos normalizados de tratamiento de frotis	21
Examen citológico	21

Procedimientos aplicables en el caso de frotis anormales y en circunstancias especiales	23
Notificación de los resultados de los frotis	25
Inspección de la calidad	26
Registro y transmisión de datos	28
4. Diagnóstico, tratamiento y seguimiento	33
Diagnóstico por examen tisular	33
Biopsia por punción directa	34
Raspado endocervical	35
Biopsia en cono	35
Biopsia endometrial	35
Estudio clínico	35
Normas de tratamiento	37
Seguimiento sistemático	40
5. Vigilancia y evaluación del sistema	41
Eficacia (procedimientos)	41
Efectividad (resultados)	41
6. Fallos corrientes de los programas de detección y soluciones recomendadas	43
7. Personal	46
Categorías de personal necesarias	46
Centro de toma de frotis	46
Laboratorio de citología	46
Formación del personal	48
Centro de toma de frotis	48
Laboratorio de citología	49
Necesidades de personal	50
Centro de toma de frotis	50
Laboratorio de citología	50
8. Equipo y suministros	52
Centro de toma de frotis	52
Laboratorio de citología	52
Publicaciones recomendadas	56

INDICE

vii

Anexo 1.	Costo aproximado de algunos suministros indispensables en un laboratorio de citología	59
Anexo 2.	Preparación de los colorantes para la citología cervicouterina	60