



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES ZARAGOZA



PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN ENFERMERÍA

**Programa del Módulo
Práctica de Enfermería VIII**

Clave	Año 4º	Créditos 15	Duración	10 semanas	
			Campo de conocimiento	Ciencias Biomédicas Ciencias Sociales y Humanísticas Teorías de Enfermería	
			Ciclo	De Profundización	
Modalidad	Curso () Taller () Lab () Sem () Práctica Clínica (X)		Tipo	T () P (X) T/P ()	
Carácter	Obligatorio (x) Optativo ()		Horas		
	Obligatorio E () Optativo E ()				
			Semana	Año	
			Teóricas 0	Teóricas 0	
			Prácticas 30	Prácticas 300	
			Total 30	Total 300	

Seriación	
Ninguna ()	
Obligatoria (X)	
Módulo antecedente	Módulo de Profundización
Módulo subsecuente	Ninguna
Indicativa ()	
Módulo antecedente	
Módulo subsecuente	

Objetivo general:

Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería bajo un marco ético legal

Objetivos específicos:

1. Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería al individuo, familia y comunidad bajo un marco ético legal.
2. Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería en gineco-obstetricia, y en las áreas de educación para la salud bajo un marco ético legal.
3. Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería pediátrica en las áreas de educación para la salud, atención integral del niño y familia en el segundo y tercer nivel de atención bajo un marco ético legal.
4. Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería en las áreas de educación para la salud, atención integral al adulto y familia en el segundo y tercer nivel de atención bajo un marco ético legal.
5. Integrar los elementos teóricos, metodológicos, instrumentales y prácticos adquiridos en su formación antecedente para aplicar la investigación con un enfoque asistencial, educativo o administrativo que le permita conocer, analizar o proponer acciones de mejora para la atención de enfermería en las áreas de atención al paciente geriatra y educación al cuidador primario en los diversos escenarios bajo un marco ético legal.

Índice temático			
	Tema	Horas Año	
		Teóricas	Prácticas
1	Áreas de hospitalización según área de elección	0	50
2	Unidad de cuidados intensivos según área de elección	0	50
3	Consulta externa de especialidad.	0	50
4	Área de triage según área de elección	0	50
5	Prevención y promoción de la salud según área de elección	0	50

6	Trabajo de investigación Según área de elección	0	50
Total		0	300
Suma total de horas		300	

Contenido Temático	
Tema	Subtemas
1	<p>Área de Hospitalización según área de elección</p> <p>1.1 Aplicación del proceso de enfermería al individuo hospitalizado por área de integración con diferentes patologías</p> <p>1.2 Ejecución de técnicas y procedimientos por áreas de integración en los diferentes aparatos y sistemas.</p> <p>1.3 Aplicación del marco ético legal en la atención de enfermería por área de integración</p> <p>1.4 Identificar la dinámica administrativa que fundamenta la atención de enfermería y el funcionamiento de los servicios, según el área de integración.</p>
2	<p>Unidad de cuidados intensivos según área de elección</p> <p>2.1 Aplicación del proceso de enfermería al individuo hospitalizado por área de integración con diferentes patologías</p> <p>2.2 Ejecución de técnicas y procedimientos por áreas de integración en los diferentes aparatos y sistemas.</p> <p>2.3 Identificar la dinámica administrativa que fundamenta la atención de enfermería y el funcionamiento de los servicios, según el área de integración.</p> <p>2.4 Aplicación del marco ético legal en la atención de enfermería por áreas de integración.</p>
3	<p>Consulta externa de especialidad.</p> <p>3.1 Aplicación del proceso de enfermería al individuo y colectivos en la unidad hospitalaria o comunidad</p> <p>3.2 Ejecución de técnicas y procedimientos por áreas de integración en los diferentes aparatos y sistemas.</p> <p>3.3 Aplicación del marco ético legal en la atención de enfermería por área de integración</p>
4	<p>Área de Triage según área de elección</p> <p>4.1 Ejecución de técnicas y procedimientos por áreas de integración en los diferentes aparatos y sistemas.</p> <p>4.2 Aplicación del marco ético legal en la atención de enfermería por área de integración</p> <p>4.3 Identificar la dinámica administrativa que fundamenta la atención de enfermería y el funcionamiento de los servicios, según el área de integración</p>
5	<p>Prevención y promoción de la salud según área de elección</p> <p>5.1 Elaboración de programas educativos</p>
6	<p>Trabajo de investigación según área de elección</p> <p>6.1 Elaboración y desarrollo del proyecto de investigación de acuerdo a la área de integración</p>

Estrategias didácticas		Evaluación del aprendizaje	
Exposición	()	Exámenes parciales	()
Trabajo en equipo	(X)	Examen final	()
Lecturas	(X)	Trabajos y tareas	(X)
Trabajo de investigación	()	Presentación de tema	()
Prácticas (taller o laboratorio)	()	Participación en clase	()
Prácticas de campo	()	Asistencia	(X)
Aprendizaje por proyectos	()	Rúbricas	()
Aprendizaje basado en problemas	()	Portafolios	(X)
Casos de enseñanza	(X)	Listas de cotejo	(X)
Otras (especificar)		Otras (especificar)	

Aplicación y entrega del Proceso Enfermero por cada uno de los servicios por donde rote el alumno.
Elaboración de materiales para promoción a la salud.
Aplicación de técnicas y procedimientos específicos.
Desarrollo y entrega del reporte de investigación.
Presentación del proyecto de investigación en el coloquio.
Valoración de la relación alumno-paciente.
Valoración de la relación alumno-personal de servicio.
Valoración de la relación alumno – compañeros.

Perfil profesiográfico	
Título o grado	Licenciado en Enfermería y/o Maestría en Administración.
Experiencia docente	Experiencia en Educación Superior. Curso de inducción a la docencia.
Otra característica	Con experiencia clínica en el área de administración.
Bibliografía básica:	
Salud Pública	
<p>Alfaro-LeFevre, R. (2014). <i>Aplicación del proceso enfermero</i>. Barcelona: Wolters Kluwer Health.</p> <p>Álvarez, R. (2012). <i>Salud pública y Medicina preventiva</i>. 4ª ed. México: Manual Moderno.</p> <p>Campo, M.A. (2011). <i>Enfermería comunitaria</i>. España: Enfermería 21.</p> <p>Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). (2014). Barcelona: Elsevier.</p> <p>Clasificación de resultados de enfermería (NOC). (2014). <i>Medición de resultados en salud</i>. Madrid: Elsevier.</p> <p>Crespo, K.S. González, V.M, Hernández LA. (2000). <i>Manual de metodología de la investigación</i>.</p>	

- México: FES Zaragoza UNAM.
- Darias, C.S, Campo O M. (2015). *Enfermería Comunitaria Tomo I y II*. 3ª ed. Valencia España: Grupo Paradigma.
- Hernández, S.R. (2012). *Metodología de la Investigación*. México: McGraw-Hill.
- Londoño, F.J. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica*. Bogotá: Manual Moderno.
- Loseke, DR. (2013). *Methodological Thinking: Basic Principles of Social Research Desing*. Thousand Oaks, California: Sage.
- Lozano, A.R. (2012). *Manual de enfermería familiar y comunitaria*. Madrid:Cto Editorial.
- Malagon, L.G. (2011). *Salud Pública. Perspectivas*. Colombia: Médica Panamericana.
- Martínez, R.J. Del Pino CR. (2011). *Enfermería en Atención Primaria*. Madrid España: Grupo Paradigma.
- NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros: definiciones y clasificación*. Barcelona: Elsevier.
- Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, *Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, *Del Expediente Clínico*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010, *Para la prevención y control de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana*.
- Norma Oficial Mexicana NOM 005-SSA2-1993., *De los servicios de planificación familiar*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-007-SSA2-1993., *Atención de la mujer durante el embarazo, parto y puerperio y del recién nacido. Criterios y procedimientos para la prestación del servicio*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-034-SSA2-2013, *Para la prevención y control de los defectos del nacimiento*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012., *Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002., *Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos peligrosos biológico-infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-009-SSA2-2013, *Promoción de la salud escolar*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-014-SSA2-1994, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento, control y vigilancia epidemiológica del cáncer cérvico uterino*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, *Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus*.
- Norma Oficial mexicana NOM-017-SSA2-2012, *Para la vigilancia epidemiológica*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA2-2009, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, *Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-043-2012, *Servicios básicos de salud. Promoción y educación para la salud en materia alimentaria. Criterios para brindar atención*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, *Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales*.
- Norma Oficial Mexicana NOM-022-SSA3-2012, *Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los Estados Unidos Mexicanos*.
- Raile, A.M, Marrier TA. (2011). *Modelos y teorías en enfermería*. 7ª ed. Barcelona: Elsevier.
- Reyes, G.E. (2015). *Fundamentos de Enfermería: ciencia, metodología y tecnología*. México: Manual Moderno.
- Supo, C.A. (2014). *Seminarios de investigación científica. Metodología de la investigación para las ciencias de la salud*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú;
- Supo, C.JA. (2013). *Cómo validar un instrumento. Aprender a crear y validar instrumentos como un experto*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú;

Villa, R.A. (2012). *Epidemiología y estadística en salud pública*. México UNAM: McGraw-Hill Interamericana.

Bibliografía electrónica

Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). *Proyecciones de la Población de México 2010-2050*. CONAPO. [Consultada 16 noviembre 2015]. Disponible en: <http://www.facmed.unam.mx/deptos./salud/censenanza/planunico/spii/antología/2012/15.pdf>.

Gineco-obstetricia

Alfaro-LeFevre R. (2014). *Aplicación del proceso enfermero*. Barcelona: Wolters Kluwer Health.
Clasificación de resultados de enfermería (NOC). (2014). *Medición de resultados en salud*. Madrid: Elsevier.

Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). (2014). Barcelona: Elsevier.

Fernández GM. (2014). *Enfermería quirúrgica en obstetricia*. Panamericana.

Glenda FB. (2012). *Enfermería perinatal, salud en la reproducción Vol. I y II*. 3ª ed. Limusa.

Hernández A. (2011). *Manual de epidemiología y salud pública para grados en ciencia de la salud*. Madrid: Médica Panamericana.

Hernández R. (2014). *Metodología de la investigación*. 6ª ed. México: McGraw-Hill.

NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros: definiciones y clasificación*. Barcelona: Elsevier.

Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, *Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos*.

Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, *Del Expediente Clínico*.

Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010, *Para la prevención y control de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana*.

Norma Oficial Mexicana NOM 005-SSA2-1993., *De los servicios de planificación familiar*.

Norma Oficial Mexicana NOM-007-SSA2-1993., *Atención de la mujer durante el embarazo, parto y puerperio y del recién nacido. Criterios y procedimientos para la prestación del servicio*.

Norma Oficial Mexicana NOM-034-SSA2-2013, *Para la prevención y control de los defectos del nacimiento*.

Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012., *Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada*.

Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002., *Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos peligrosos biológico-infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo*.

Norma Oficial Mexicana NOM-014-SSA2-1994, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento, control y vigilancia epidemiológica del cáncer cérvico uterino*.

Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, *Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus*.

Norma Oficial mexicana NOM-017-SSA2-2012, *Para la vigilancia epidemiológica*.

Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA2-2009, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica*.

Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, *Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano*.

Norma Oficial Mexicana NOM-043-2012, *Servicios básicos de salud. Promoción y educación para la salud en materia alimentaria. Criterios para brindar atención*.

Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, *Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales*.

Norma Oficial Mexicana NOM-022-SSA3-2012, *Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los Estados Unidos Mexicanos*.

Núñez ME. (2011). *Ginecología y obstetricia*. Colombia: Fundación Santa Fe de Bogotá: Celsus.

Londoño FJ. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica*. Bogotá: Manual Moderno.
Loseke DR. (2013). *Methodological Thinking: Basic Principles of Social Research Desing*. Thousand Oaks, California: Sage.
Perichart PO. (2010). *Diabetes y embarazo*. México: Prado.
Reyes GE. (2015). *Fundamentos de Enfermería: ciencia, metodología y tecnología*. México: Manual Moderno.
Villa RA. (2012). *Epidemiología y estadística en salud pública*. México UNAM: McGraw-Hill Interamericana.

Bibliografía electrónica

Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). *Proyecciones de la Población de México 2010-2050*. CONAPO. [Consultada 16 noviembre 2015]. Disponible en: <http://www.facmed.unam.mx/deptos./salud/censenanza/planunico/spii/antología/2012/15.pdf>.

Pediatría

Adrián, J. (2011). *Manual de técnicas y procedimientos en urgencias de pediatría: para enfermería y medicina*. Majadahonda, Madrid: Ergon.
Alario, A.J. (2010). *Guía práctica para la asistencia del paciente pediátrico*. Barcelona: Elsevier Masson.
Alfaro-LeFevre, R. (2014). *Aplicación del proceso enfermero*. Barcelona: Wolters Kluwer Health.
Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). (2014). Barcelona: Elsevier.
Clasificación de resultados de enfermería (NOC). (2014). *Medición de resultados en salud*. Madrid: Elsevier.
Galindo, E. (2013). *El quehacer de la ciencia experimental: una guía práctica para investigar y reportar resultados en las ciencias naturales*. México: Siglo XXI / Academia de Ciencias de Morelos.
Hernández R. (2014). *Metodología de la investigación*. 6ª ed. México: McGraw-Hill.
Londoño, F.J. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica*. Bogotá: Manual Moderno.
Loseke, D.R. (2013). *Methodological Thinking: Basic Principles of Social Research Desing*. Thousand Oaks, California: Sage
Martínez, M.R. (2013). *Salud y enfermedad del niño y del adolescente*. México: Manual Moderno.
NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros: definiciones y clasificación*. Barcelona: Elsevier.
Nichols, G.D. (2012). *Manual de soporte vital avanzado en pediatría: la hora de oro*. 3ª ed. Barcelona: Elsevier.
Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, *Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos*.
Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, *Del Expediente Clínico*.
Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010, *Para la prevención y control de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana*.
Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012., *Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada*.
Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002., *Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos peligrosos biológico-infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo*.
Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, *Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus*.
Norma Oficial mexicana NOM-017-SSA2-2012, *Para la vigilancia epidemiológica*.
Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA2-2009, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica*.

Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, *Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano.*

Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, *Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales.*

Norma Oficial Mexicana NOM-022-SSA3-2012, *Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los Estados Unidos Mexicanos.*

Ortíz, B. (2013). *Pediatría Hospitalaria.* Medellín: Corporación para Investigaciones Biológicas.

Pradeep, J. (2014). *Atlas de prácticas neonatal y procedimientos pediátricos.* España: Amolca.

Reyes, G.E. (2015). *Fundamentos de Enfermería: ciencia, metodología y tecnología.* México: Manual Moderno.

Villa, R.A. (2012). *Epidemiología y estadística en salud pública.* México UNAM: McGraw-Hill Interamericana.

Bibliografía electrónica

Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). *Proyecciones de la Población de México 2010-2050.* CONAPO. [Consultada 16 noviembre 2015]. Disponible en: <http://www.facmed.unam.mx/deptos./salud/censenanza/planunico/spii/antología/2012/15.pdf>.

Médico Quirúrgica

Alfaro-LeFevre, R. (2014). *Aplicación del proceso enfermero.* Barcelona: Wolters Kluwer Health.

Alligood, R.M. (2014). *Modelos y teorías en enfermería.* 8ª ed. Elsevier.

Archundia, G.A. (2014). *Cirugía I: Educación quirúrgica.* México: McGraw-Hill Interamericana.

Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). (2014). Barcelona: Elsevier Hernández, R. (2014). *Metodología de la investigación.* 6ª ed. México: McGraw-Hill.

Clasificación de resultados de enfermería (NOC). (2014). *Medición de resultados en salud.* Madrid: Elsevier.

Hernández, SR. (2012). *Metodología de la Investigación.* México: McGraw-Hill.

Londoño, F.J. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica.* Bogotá: Manual Moderno.

Loseke, DR. (2013). *Methodological Thinking: Basic Principles of Social Research Desing.* Thousand Oaks, California: Sage.

NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros: definiciones y clasificación.* Barcelona: Elsevier.

Niño, M.V. (2011). *Cuidados Enfermeros al Paciente Crónico.* 1ª ed. Madrid España: Grupo Paradigma.

Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, *Para la disposición de sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos.*

Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, *Del Expediente Clínico.*

Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010, *Para la prevención y control de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana.*

Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012., *Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada.*

Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002., *Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos peligrosos biológico-infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo.*

Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, *Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus.*

Norma Oficial mexicana NOM-017-SSA2-2012, *Para la vigilancia epidemiológica.*

Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA2-2009, *Para la prevención, detección, diagnóstico,*

tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica.

Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, *Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano.*

Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, *Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales.*

Norma Oficial Mexicana NOM-022-SSA3-2012, *Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los transmisibles y crónico-degenerativas.* México.

Reyes, G.E. (2015). *Fundamentos de Enfermería: ciencia, metodología y tecnología.* México: Manual Moderno.

Smeltzer, S. Bare, B. Hinkle, J. Cheever, K. Brunner, S. (2013). *Enfermería Médico Quirúrgica.* 12ª ed. Vol I y II. Barcelona España: Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins.

Bibliografía electrónica

Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). *Proyecciones de la Población de México 2010-2050.* CONAPO. [Consultada 16 noviembre 2015]. Disponible en: <http://www.facmed.unam.mx/deptos./salud/censenanza/planunico/spii/antología/2012/15.pdf>.

Geronto-geriatría

Abizanda, P. [Coord.] (2012). *Medicina geriátrica: una aproximación basada en problemas.* Barcelona: Elsevier Masson.

Alfaro-LeFevre, R. (2014). *Aplicación del proceso enfermero.* Barcelona: Wolters Kluwer Health.

Alligood, R.M. (2014). *Modelos y teorías en enfermería.* 8ª ed. Elsevier. Reyes, G.E. (2015). *Fundamentos de Enfermería: ciencia, metodología y tecnología.* México: Manual Moderno.

Bautista, N.P. (2011). *Proceso de la investigación cualitativa: epistemología, metodología y aplicaciones.* Bogotá: Manual Moderno.

Cifuentes, R.M. (2011). *Diseño de proyectos de investigación cualitativa.* Buenos Aires: Centro de Publicaciones Educativas y Material Didáctico.

Clasificación de intervenciones de enfermería (NIC). (2014). Barcelona: Elsevier.

Clasificación de resultados de enfermería (NOC). (2014). *Medición de resultados en salud.* Madrid: Elsevier.

Eliopoulos, C. (2014). *Gerontological nursing.* Eighth edition. Philadelphia: Wolters Kluwer Health/Lippincott Williams & Wilkins.

Frutos, M.M. y Manrique, N.A. (2015). *Atención a Personas Dependientes. Movilizaciones.* Madrid España: Grupo Paradigma.

García, M. (2012). *Enfermería y envejecimiento.* Barcelona: Elsevier Masson.

García, L.M., Molero, B.M., Moraleda, T.L., Pedraza, C.A. (2015). *Cuidados básicos para la edad avanzada.* Madrid España: Grupo Paradigma.

Galindo, E. (2013). *El quehacer de la ciencia experimental: una guía práctica para investigar y reportar resultados en las ciencias naturales.* México: Siglo XXI / Academia de Ciencias de Morelos.

Gálvez, C. (2012). *Cuidados socio sanitarios en el paciente geriátrico.* 7ª ed. Alcalá la Real, Jaén: Formación Alcalá.

Hernández, R. (2014). *Metodología de la investigación.* 6ª ed. México: McGraw-Hill.

Hernández, S.R. (2012). *Metodología de la Investigación.* México: McGraw-Hill.

Londoño, F.J. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica.* Bogotá: Manual Moderno.

Loseke, D.R. (2013). *Methodological Thinking: Basic Principles of Social Research Desing.* Thousand Oaks, California: Sage.

NANDA International. (2013). *Diagnósticos Enfermeros: definiciones y clasificación.* Barcelona: Elsevier.

Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012, *Para la disposición de sangre humana y sus*

componentes con fines terapéuticos.

Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012, *Del Expediente Clínico.*

Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010, *Para la prevención y control de la infección por virus de la inmunodeficiencia humana.*

Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012., *Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de hospitales y consultorios de atención médica especializada.*

Norma Oficial Mexicana NOM-087-ECOL-SSA1-2002., *Protección ambiental - Salud ambiental - Residuos peligrosos biológico-infecciosos - Clasificación y especificaciones de manejo.*

Norma Oficial Mexicana NOM-015-SSA2-2010, *Para la prevención, tratamiento y control de la diabetes mellitus.*

Norma Oficial mexicana NOM-017-SSA2-2012, *Para la vigilancia epidemiológica.*

Norma Oficial Mexicana NOM-030-SSA2-2009, *Para la prevención, detección, diagnóstico, tratamiento y control de la hipertensión arterial sistémica.*

Norma Oficial Mexicana NOM-036-SSA2-2012, *Prevención y control de enfermedades. Aplicación de vacunas, toxoides, faboterápicos (sueros) e inmunoglobulinas en el humano.*

Norma Oficial Mexicana NOM-045-SSA2-2005, *Para la vigilancia epidemiológica, prevención y control de las infecciones nosocomiales.*

Norma Oficial Mexicana NOM-022-SSA3-2012, *Que instituye las condiciones para la administración de la terapia de infusión en los transmisibles y crónico-degenerativas.* México.

Supo, C.JA. (2014). *Seminarios de investigación científica. Metodología de la investigación para las ciencias de la salud.* BIOESTADISTICO EIRL, Perú.

Supo, C.JA. (2013). *Cómo validar un instrumento. Aprender a crear y validar instrumentos como un experto.* BIOESTADISTICO EIRL, Perú.

Tabloski, P.A. (2012). *Enfermería gerontológica.* Madrid: Prentice Hall.

Bibliografía electrónica

Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS). *Proyecciones de la Población de México 2010-2050.* CONAPO. [Consultada 16 noviembre 2015]. Disponible en: <http://www.facmed.unam.mx/deptos./salud/censenanza/planunico/spii/antología/2012/15.pdf>.

Bibliografía complementaria:

Salud Pública

Bautista, N.P. (2011). *Proceso de la investigación cualitativa: epistemología, metodología y aplicaciones.* Bogotá: Manual Moderno.

Cifuentes, R.M. (2011). *Diseño de proyectos de investigación cualitativa.* Buenos Aires: Centro de Publicaciones Educativas y Material Didáctico.

Galindo, E. (2013). *El quehacer de la ciencia experimental: una guía práctica para investigar y reportar resultados en las ciencias naturales.* México: Siglo XXI / Academia de Ciencias de Morelos.

Hernández, A. (2011). *Manual de epidemiología y salud pública para grados en ciencia de la salud.* Madrid: Médica Panamericana.

Niño, M.V. (2011). *Cuidados Enfermeros al Paciente Crónico.* 1ª ed. Madrid España: Grupo Paradigma.

Pintor, A.N. (2010). *Personas con enfermedad crónica, su familia y cuidador.* Bogotá, Colombia: Universidad Nacional de Colombia, Facultad de Enfermería.

Gineco-Obstetricia

- Bautista, N.P. *Proceso de la investigación cualitativa: epistemología, metodología y aplicaciones*. Bogotá: Manual Moderno.
- Cifuentes, R.M. (2011). *Diseño de proyectos de investigación cualitativa*. Buenos Aires: Centro de Publicaciones Educativas y Material Didáctico.
- Crespo, K.S. González, V.M. Hernández, L.A. (2000). *Manual de metodología de la investigación*. México: FES Zaragoza UNAM.
- Hernández, S.R. (2012). *Metodología de la Investigación*. México: McGraw-Hill.
- Landeros, O.E. (2011) *¿Quién quiere ser investigador?* Rev. Mex. Enf. Cardiol. 2011 19(2) 52-55
- Manual educativo para prestadores de servicios de salud. (2010). *La salud sexual y reproductiva en la adolescencia, un derecho a conquistar*. México
- Manual de consejería en la atención a mujeres en situación de aborto. (2010). México: IPAS
- Supo, C.JA. (2014). *Seminarios de investigación científica. Metodología de la investigación para las ciencias de la salud*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú.
- Supo, C.JA. (2013). *Cómo validar un instrumento. Aprender a crear y validar instrumentos como un experto*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú.

Pediatría

- Alorio, A. y Birnkrant, J. (2010). *La asistencia del paciente pediátrico*. 2ª ed. España, Barcelona: Elsevier.
- Bautista, N.P. (2011). *Proceso de la investigación cualitativa: epistemología, metodología y aplicaciones*. Bogotá: Manual Moderno.
- Cifuentes, R.M. (2011). *Diseño de proyectos de investigación cualitativa*. Buenos Aires: Centro de Publicaciones Educativas y Material Didáctico.
- Crespo, K.S., González, V.M., Hernández, L.A. (2000). *Manual de metodología de la investigación*. México: FES Zaragoza UNAM.
- Cruz, M. *Tratado de pediatría*. (2010) 10ª ed. Madrid: Ergon.
- Hernández, S.R. (2012). *Metodología de la Investigación*. México: McGraw-Hill.
- Londoño, F.J. (2014). *Metodología de la investigación epidemiológica*. Bogotá: Manual Moderno.
- Pediatría. (2010). *Diccionario de especialidades Farmacéuticas en pediatría*. PLM Ped. Mead Johnson.

Médico Quirúrgica

- Bautista, N.P. (2011). *Proceso de la investigación cualitativa: epistemología, metodología y aplicaciones*. Bogotá: Manual Moderno.
- Cifuentes, R.M. (2011). *Diseño de proyectos de investigación cualitativa*. Buenos Aires: Centro de Publicaciones Educativas y Material Didáctico.
- Crespo, K.S., González, V.M., Hernández, L.A. (2000). *Manual de metodología de la investigación*. México: FES Zaragoza UNAM
- Frutos, M.M. y Manrique, N.A. (2015). *Atención a Personas Dependientes. Movilizaciones*. Madrid España: Grupo Paradigma.
- García, L.M, Molero BM, Moraleda TL, Pedraza CA. (2015). *Cuidados básicos para la edad avanzada*. Madrid España: Grupo Paradigma.
- Landeros, O.E. (2011) *¿Quién quiere ser investigador?* Rev. Mex. Enf. Cardiol. 19(2) 52-55.
- Supo, C.JA. (2014). *Seminarios de investigación científica. Metodología de la investigación para las ciencias de la salud*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú.
- Supo, C.JA. (2013). *Cómo validar un instrumento. Aprender a crear y validar instrumentos como un experto*. BIOESTADISTICO EIRL, Perú.

Geronto-geriatría

- Adorno, R. (2012). *Bioética y dignidad de la persona*. Madrid: Tecnos.
- Crespo, K.S., González VM, Hernández LA. (2000). *Manual de metodología de la investigación*. México: FES Zaragoza UNAM
- Landeros, O.E. (2011) *¿Quién quiere ser investigador?* Rev. Mex. Enf. Cardiol. 19(2) 52-55
- López, J.H. (2012). *Fisiología del envejecimiento*. Colombia: Trillas.
- López, R.F. (2010). *Epidemiología; enfermedades transmisibles y crónico-degenerativas*. México: Manual Moderno.
- López, R.F. (2010). *Epidemiología*. México: Manual Moderno.
- Mendoza, N.V, Martínez MM, Vargas GL. (2013). *Envejecimiento activo y saludable: fundamentos y estrategias desde la gerontología comunitaria*. México: UNAM Facultad de Estudios Superiores Zaragoza.
- Mosteiro, D.M. (2010). *Dolor y Cuidados Enfermeros*. 1ª Ed. Madrid España: Grupo Paradigma.
- Niño, M.V. (2011). *Cuidados Enfermeros al Paciente Crónico*. 1ª ed. Madrid España: Grupo Paradigma.