

وصف المواد

0611101 مقدمة في التمريض {2} {2-2}

مقدمة لمهنة التمريض؛ طبيعة مهنة التمريض؛ تاريخ مهنة التمريض؛ أدوار الممرضين / الممرضات؛ الصحة و المرض؛ العملية التمريضية؛ مهارات الاتصال؛ التفكير الناقد؛ التطبيق الآمن للمهارات المكتسبة.
المتطلب السابق: لا يوجد

0611102 أساسيات التمريض {2} {2-2}

مقدمة لأساسيات التمريض؛ العملية التمريضية؛ التعقيم / الوقاية من العدوى؛ التوازن الحركي والأحركي (الإجهاد والتكيف) السوائل والشوارد؛ الرعاية التمريضية؛ الاختبارات التشخيصية؛ تحضير وإعطاء الأدوية؛ التوثيق .
المتطلب السابق: 0611101 مقدمة في التمريض

0611103 أساسيات التمريض / عملي {1} {1-4}

مقدمة لأساسيات التمريض العملي؛ إتقان مهارات التمريض الأساسية بدقة وبأمان من خلال التطبيق وإعادة التطبيق في مختبرات التمريض؛ المهارات الأساسية في التمريض وتشمل: التعقيم / الوقاية من العدوى، التوازن الحركي والأحركي (الإجهاد والتكيف)، السوائل والشوارد، الرعاية التمريضية، الاختبارات التشخيصية، تحضير وإعطاء الأدوية، التوثيق؛ تطبيق العملية التمريضية حسب الأنماط الصحية الوظيفية .
المتطلب المتزامن: 0611102 أساسيات التمريض

0612101 التقييم السريري {2} {2-2}

المعرفة النظرية للتقييم الصحي الشامل للأفراد السليمين والمرضى؛ التقييم الكامل للشخص؛ الفحص البدني للجلد، الأظافر، الرأس، العنق، الغدد الليمفاوية، العينين، الأذنين، الأنف، الفم، الحلق، الصدر، الرئتين، القلب، الأوعية الدموية الطرفية، البطن، الجهاز اللمفاوي، الجهاز العضلي والعظام، الجهاز العصبي.
المتطلب السابق: 0922263 علم وظائف الأعضاء

0612102 التقييم السريري / عملي {1} {1-4}

تطبيق المبادئ النظرية في مختبرات التمريض؛ تقييم الحالة الصحية للفرد السليم؛ الفحص البدني الكامل للشخص: الجلد، الأظافر، الرأس، العنق، الغدد الليمفاوية، العينين، الأذنين، الأنف، الفم، الحلق، الصدر، الرئتين، القلب، الأوعية الدموية الطرفية، البطن، الجهاز اللمفاوي، الجهاز العضلي والعظام، الجهاز العصبي.
المتطلب السابق: 0611103 أساسيات التمريض / عملي
المتطلب المتزامن: 0612101 التقييم السريري

0612103 تمريض صحة البالغين 1 {3} {3-3}

مقدمة تمريض صحة البالغين؛ الاستجابات الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية للمرضى المصابين بأمراض إما حادة أو مزمنة؛ استخدام العملية التمريضية حسب الأنماط الصحية الوظيفية كإطار لتشخيص المرض وتحديد التدخلات التمريضية الموجهة نحو تعزيز؛ صيانة واستعادة الصحة من البالغين وأسره؛ الرعاية التمريضية لمرضى اختلال السوائل والشوارد، مرضى الجراحة، اضطرابات القلب والأوعية الدموية، اضطرابات الجهاز التنفسي، اضطرابات الغدد الصماء تطبيق عملية التمريض حسب الأنماط الصحية الوظيفية .
المتطلب السابق: 0913366 علم الأدوية ، 0612101 التقييم السريري

0612104 تمريض صحة البالغين 1 / عملي {3} {3-12}

مقدمة لتمريض صحة البالغين العملي؛ استخدام العملية التمريضية حسب الأنماط الصحية الوظيفية : التقييم والتخطيط والتنفيذ للبالغين الذين يعانون من مشاكل صحية مختلفة في مرافق الرعاية الصحية؛ الرعاية التمريضية لمرضى اختلال السوائل والشوارد، مرضى الجراحة، اضطرابات القلب والأوعية الدموية، اضطرابات الجهاز التنفسي، اضطرابات الغدد الصماء.
المتطلب السابق: 0612102 التقييم السريري / عملي
المتطلب المتزامن: 0612103 تمريض صحة البالغين 1

0612105 تمريض صحة البالغين 2 {3} {3-3}

مقدمة تمريض صحة البالغين؛ الاستجابات الفسيولوجية والنفسية والاجتماعية للمرضى المصابين بأمراض إما حادة أو مزمنة؛ استخدام العملية التمريضية حسب الأنماط الصحية الوظيفية كإطار لتشخيص المرض وتحديد التدخلات التمريضية الموجهة نحو تعزيز، صيانة واستعادة الصحة من البالغين وأسره؛ الرعاية التمريضية لمرضى: الكلى، الجهاز العصبي، العضلات والعظام واضطرابات الجهاز الهضمي.
المتطلب السابق: 0612103 تمريض صحة البالغين 1

0612106 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 2 / عـمـلـي {3} [3-12]

مقدمة لتمرير صحة البالغين العملي؛ استخدام العملية التمريضية حسب الأنماط الصحية الوظيفية؛ التقييم والتخطيط والتنفيذ للبالغين الذين يعانون من مشاكل صحية مختلفة في مرافق الرعاية الصحية؛ الرعاية التمريضية لمرضى الكلى، الجهاز العصبي، العضلات والعظام، اضطرابات الجهاز الهضمي.

المتطلب السابق: 0612104 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 1 / عـمـلـي
المتطلب المتزامن: 0612105 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 2

0612107 الفسيولوجيا المرضية {3} [3-3]

التغيرات الفسيولوجية التي تحدث نتيجة المؤثرات الداخلية والخارجية في البيئة والتي تؤدي إلى اختلال في صحة الفرد؛ علامات وأعراض المرض؛ المفاهيم والأسس العامة للفسيولوجيا المرضية لأكثر المشكلات الصحية شيوعاً؛ أساسيات العمليات الفسيولوجية المرضية الخاصة بالأمراض المختلفة وتأثيرها على أجهزة جسم الإنسان المختلفة .

المتطلب السابق: 0922263 علم وظائف الأعضاء

0612308 التثقيف الصحي {3} [3-3]

الخلفية النظرية للتثقيف الصحي؛ عملية التثقيف الصحي؛ العوامل المؤثرة على الاستعداد للتعلم؛ خصائص التعلم؛ الظروف التي تسهل التعلم؛ الغرض من التثقيف؛ طرق واستراتيجيات التدريس؛ مراحل عملية التثقيف الصحي؛ فوائد التثقيف الصحي للمرضى والفريق الصحي؛ خصائص ودور الممرض كمقدم للتثقيف؛ معوقات التثقيف؛ معوقات التعلم؛ مبادئ التثقيف الصحي في الرعاية الصحية.

المتطلب السابق: لا يوجد

0612408 الاتصال والتواصل {3} [3-3]

مقدمة عامة؛ الخلفية النظرية لمهارات الاتصال؛ عناصر الاتصال، مكونات الاتصال، أنواع الاتصال، وظائف الاتصال في التمريض، العوامل المؤثرة على الاتصال، أعراض الاتصال، خصائص الاتصال، الخلفية النظرية للعلاقة المهنية، تعريف العلاقة العلاجية، خصائص العلاقة العلاجية، مراحل العلاقة العلاجية، الفرق بين العلاقة العلاجية والاجتماعية، نظرية العلاقات في التمريض، مفاهيم العلاقة العلاجية، المفاهيم التي تيسر تأسيس هذه العلاقة، المفاهيم التي تعرقل هذه العلاقة، فنيات الاتصال العلاجية وغير العلاجية.

المتطلب السابق: لا يوجد

0613201 تـمـريـض صـحـة الأـمـومـة {3} [3-3]

مقدمه في تـمـريـض صـحـة الأـمـومـة؛ التـشـريـح ووظائف الأعضاء للجهاز التناسلي؛ التغيرات الفسيولوجية والنفسية خلال فترة الحمل الطبيعية؛ نمو وتطور الجنين؛ رعاية المرأة من الجوانب الجسدية والنفسية والعاطفية والاجتماعية والاقتصادية المتعلقة بصحتها وعائلتها؛ التركيز على الرعاية الصحية للمرأة خلال سنوات الإنجاب والتي تشمل فترة الحمل، الولادة وما بعد الولادة (النفاس)، المباشرة بين الأحمال و وسائل تنظيم الأسرة، الأمراض النسائية.

المتطلب السابق: 0612105 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 2

0613202 تـمـريـض صـحـة الأـمـومـة / عـمـلـي {3} [3-12]

مقدمه في تـمـريـض صـحـة الأـمـومـة العـمـلـي؛ تطـبـيق مبادئ الرعاية الصحية الأولية التي تشمل المحافظة على الصحة لدى المرأة والوقاية من المرض من خلال تطبيق خطوات العملية التمريضية خلال فترات الحمل، الولادة، ما بعد الولادة؛ بالإضافة إلى المهارات المتعلقة بوسائل تنظيم الأسرة والأمراض النسائية المختلفة.

المتطلب السابق: 0612106 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 2 / عـمـلـي
المتطلب المتزامن: 0613201 تـمـريـض صـحـة الأـمـومـة

0613203 تـمـريـض صـحـة الأـطـفـال {3} [3-3]

مقدمه في تـمـريـض الأـطـفـال؛ التـقـيـم الصـحـي لـحـدـيـثـي الـولـادـة؛ تـقـديـم الرـعـايـة التـمـريـضـيـة لـحـدـيـثـي الـولـادـة؛ تـقـديـم الرـعـايـة الصـحـيـة الأـوـلـيـة للطفل السليم والمريض في جميع مراحل حياته بوصفه فرداً مميزاً ذو احتياجات وخصائص خاصة ضمن العائلة والمجتمع؛ الوقاية من المشكلات الصحية للأطفال في مختلف الفئات العمرية؛ العلاج والتأهيل في حالة المرض؛ تطبيق العملية التمريضية في رعاية الأطفال المصابين بمشكلات صحية مختلفة؛ تطبيق عملية التمريض في رعاية الأطفال الذين يعانون من مختلف المشاكل الصحية ذات الصلة إلى: الجهاز التنفسي، القلب والأوعية الدموية، الجهاز العصبي، الكلى، الجهاز الهضمي، الغدد الصماء، اضطرابات الدم، الأمراض المعدية.

المتطلب السابق: 0612105 تـمـريـض صـحـة البـالـغـين 2

0613204 ترميز صحة الأطفال / عملي {3} [3-12]

تطبيق المهارات اللازمة للرعاية التمريضية بالطفل السليم والمريض من خلال العملية التمريضية؛ تقييم الطفل حديث الولادة في جميع المراحل العمرية المختلفة؛ تطبيق عملية التمريض في رعاية الأطفال الذين يعانون من مختلف المشاكل الصحية ذات الصلة إلى: الجهاز التنفسي، القلب والأوعية الدموية، الجهاز العصبي، الكلى، الجهاز الهضمي، الغدد الصماء، اضطرابات الدم، الأمراض المعدية.

المتطلب السابق: 0612106 ترميز صحة البالغين 2 / عملي

المتطلب المتزامن: 0613203 ترميز صحة الأطفال

0613105 ترميز الحالات الحرجة {3} [3-3]

مقدمة في ترميز الحالات الحرجة؛ المفاهيم المتقدمة في الرعاية الحرجة؛ الأمراض التي تؤثر على الأنماط الصحية الوظيفية للمرضى البالغين في الحالات الحرجة؛ الاستجابات الحيوية، النفسية والاجتماعية للمرضى البالغين المصابين بالمشكلات الحادة والمزمنة، اضطرابات نظام القلب والأوعية الدموية، الجهاز الرئوي، والحروق، الاسعاف القلبي المتقدم للحياة.

المتطلب السابق: 0612105 ترميز صحة البالغين 2

0613106 ترميز الحالات الحرجة / عملي {2} [2-8]

مقدمة في ترميز الحالات الحرجة العملي؛ استخدم الأدوار المتقدمة للتمريض في توفير الرعاية للمرضى المصابين بأمراض خطيرة؛ تطبيق المبادئ والنظريات التمريضية؛ علم وظائف الأعضاء؛ علم الأدوية والتكنولوجيا الطبية لتقديم الرعاية التمريضية للمرضى البالغين الذين يعانون من الأمراض الحرجة؛ اضطرابات نظام القلب والأوعية الدموية، الجهاز الرئوي، والحروق، الاسعاف القلبي المتقدم لدعم للحياة.

المتطلب السابق: 0612106 ترميز صحة البالغين 2 / عملي

المتطلب المتزامن: 0613105 ترميز الحالات الحرجة

0613401 ترميز الصحة النفسية {3} [3-3]

مقدمة في ترميز الصحة النفسية؛ المفاهيم الأساسية؛ مريض الصحة النفسية؛ القيمة الإنسانية و الشمولية للأفراد عند تقديم الرعاية التمريضية النفسية؛ إتباع خطوات العملية التمريضية؛ مفاهيم الصحة النفسية التي تمثل أنماط التكيف لدى الأفراد، المفاهيم حسب خط تكامل الصحة والمرض النفسي، المفاهيم حسب خط تكامل مستويات القلق، مظاهر المفهوم ضمن الجوانب الخمس للفرد، ربطها بالنظريات والتشخيص التمريضي والتشخيص الطبي النفسي وخطة الرعاية التمريضية النفسية؛ الاضطرابات النفسية؛ الوسائل العلاجية للعناية بالمرضى النفسيين؛ العلاقة العلاجية والاتصال العلاجي؛ علامات وأعراض الاضطرابات النفسية؛ العلاج بالجلسات الكهربائية؛ الرعاية التمريضية بإتباع الخطوات التمريضية للأمراض النفسية الشائعة.

المتطلب السابق: 0612105 ترميز صحة البالغين 2, 0612408 الاتصال والتواصل

0613402 ترميز الصحة النفسية / عملي {3} [3-12]

مقدمة في ترميز الصحة النفسية العملي؛ استنباط المعرفة واكتساب الخبرات العملية عند التعامل مع الفرد الذي يعاني من مشكلات نفسية وعقلية أو الفرد الذي يعاني من مشكلات جسدية وعاطفية وروحية واجتماعية ذات تأثيرات نفسية وعقلية؛ المعرفة النظرية المكتسبة من المادة النظرية واستخدام العملية التمريضية من خلال العلاقة العلاجية بين الممرض والمستفيد؛ الرعاية التمريضية بناءً على المنحنى الإنساني الشمولي؛ التواصل مع أعضاء الفريق الصحي لمساعدة المستفيد للوصول إلى أعلى مستوى من العافية ضمن البيئة العلاجية الملائمة؛ الرعاية التمريضية بإتباع الخطوات التمريضية للأمراض النفسية الشائعة.

المتطلب السابق: 0612106 ترميز صحة البالغين 2 / عملي

المتطلب المتزامن: 0613401 ترميز الصحة النفسية

0343061 ترميز صحة المجتمع {3} [3-3]

مقدمة في ترميز صحة المجتمع؛ مفهوم العائلة في حالات الصحة والمرض؛ تفاعل الأسرة مع المجتمع المحلي؛ طرائق التقييم الخاصة بالمجتمع والعائلة؛ الأدوار المختلفة التي يقوم بها ممرض صحة المجتمع على مستوى الفرد والعائلة والمجتمع؛ الصحة البيئية؛ الصحة المهنية؛ الصحة المدرسية؛ العنف أنواع الأمراض الشائعة في المجتمع وطرق الوقاية منها؛ العمل الجماعي؛ مهارات الاتصال مع أفراد المجتمع.

المتطلب السابق: 0613105 ترميز الحالات الحرجة

0614304 ترميز صحة المجتمع {3} [3-12]

مقدمة في ترميز صحة المجتمع العملي؛ تقييم العائلة في حالات الصحة والمرض؛ تقييم تفاعل الأسرة مع المجتمع المحلي؛ تطبيق طرائق التقييم الخاصة بالمجتمع والعائلة؛ تطبيق الأدوار المختلفة التي يقوم بها ممرض صحة المجتمع على مستوى الفرد والعائلة والمجتمع؛ تطبيق مبادئ صحة البيئة والمجتمع؛ تقديم التثقيف الصحي في المجالات المختلفة لجميع الشرائح: المراكز الصحية، المنازل، المدارس، المصانع، الجمعيات التي تعنى بدوي الاحتياجات الخاصة.

المتطلب السابق: 0613106 ترميز الحالات الحرجة / عملي

المتطلب المتزامن: 0613105 ترميز الحالات الحرجة

0614305 الإدارة والقيادة في التمريض [3] {3-3}

مقدمة في إدارة شؤون المريض؛ الأسس والمفاهيم والمبادئ والنظريات الأساسية في مجال الإدارة؛ العناصر والمكونات المختلفة للعملية الإدارية؛ التخطيط؛ التنظيم؛ شؤون الأفراد و التوظيف؛ التدريب و تطوير الأداء؛ التوجيه ويشمل عملية التفويض، المراقبة، حل النزاعات، التواصل، التنسيق، التحفيز، القيادة، التقويم، دور رئيسة التمريض و عملية اختيارها؛ تنظيم رعاية المرضى؛ التغيير واستراتيجياته المختلفة؛ الجودة والنوعية في مجال الخدمات الصحية عملية رصد الأداء؛ تطبيق عناصر العملية الإدارية من قبل إدارة المستشفيات وعلى وجه الخصوص في أقسام التمريض.

المتطلب السابق: 0613105 تمريض الحالات الحرجة

0614306 الإدارة والقيادة في التمريض / عملي {2} [2-8]

مقدمة في إدارة شؤون التمريض؛ تطبيق الإدارة والقيادة المبنية على الأساليب والنظريات الإدارية في المستشفيات والمراكز الصحية الحكومية والخاصة؛ تطبيق المفاهيم والمبادئ الأساسية في الإدارة من خلال مهام وأنشطة توكل إلى الطالب أثناء تدريبه؛ إجراء المشاريع الفردية أو الجماعية التي تظهر اكتساب الطالب للمهارات الإدارية المختلفة لاستكمال النماذج المستخدمة في المستشفيات؛ نموذج توزيع المرضى، تقرير نهاية الوردية، تقرير الحوادث، تقرير حوادث العقاقير الخطرة، جدول الدوام اليومي والأسبوعي و الشهري، نموذج تقييم الموظفين.

المتطلب السابق: 0613106 تمريض الحالات الحرجة / عملي
المتطلب المتزامن: 0614305 الإدارة والقيادة في التمريض

0614407 التدريب السريري المكثف / عملي {5} [5-20]

مقدمة في التدريب السريري المكثف؛ توفير فرص التدريب السريري المستقل؛ تطبيق حصيلة المعرفة والمهارات والاتجاهات التي اكتسبها خلال دراسته بتوجيه من الكادر التمريضي الذي يعمل في منطقة التدريب وبالتنسيق مع أعضاء الهيئة التدريسية في كلية التمريض؛ تقديم الرعاية التمريضية الشاملة باستخدام العملية التمريضية؛ التدريب بالدوام العملي اليومي المتصل لوردية كاملة في إحدى المؤسسات الصحية على مدار الفصل الدراسي النهائي للطالب في السنة الرابعة لمدة 40 وردية .

المتطلب السابق: 0614304 تمريض صحة المجتمع/ عملي
المتطلب المتزامن: 0614306 الإدارة والقيادة في التمريض / عملي

0612207 أساسيات النمو والتطور [3] {3-3}

مقدمة في نمو وتطور الإنسان؛ مراحل تطور الإنسان ونموه: الجوانب النفسية، الاجتماعية، الفسيولوجية، التعامل مع احتياجات المريض من المنظور العلمي المتكامل لنمو وتطور الإنسان في جميع مراحل الحياة؛ الأسس النظرية لنمو وتطور الإنسان؛ تقييم احتياجات الفرد في كل مرحلة من المراحل العمرية المختلفة.

المتطلب السابق: لا يوجد

0614408 أساليب البحث العلمي [3] {3-3}

مقدمة في البحث العلمي؛ تطور المرض من منظور عالمي ومن منظور محلي؛ اختيار وتحديد مشكلة الدراسة وخلفيتها؛ صياغة أسئلة الدراسة، صياغة الفرضيات، تعريف المتغيرات، مراجعة الأدبيات، منهجية الدراسة، اختيار العينة المناسبة، تصميم الدراسة، مكان إجراء الدراسة، أدوات القياس، طريقة جمع المعلومات، تحليل البيانات، مناقشة البيانات، الخلاصة والاستخلاص، تطبيق المنهج العلمي في التعامل مع المشكلات الصحية؛ إعداد خطط مشاريع بحثية؛ نقد الدراسات العلمية.

المتطلب السابق: لا يوجد

0612509 التغذية في الصحة و المرض [3] {3-3}

مقدمة في التغذية السريرية؛ المفاهيم الخاصة لمكونات الغذاء الجيد وأهميته لصحة الإنسان في جميع المراحل العمرية ومراسل النمو المختلفة؛ أنماط وأنواع الغذاء المناسب للفئات المختلفة من المرضى كل بحسب طبيعة ونوع المشكلة الصحية التي يعاني منها؛ المعلومات الأساسية حول المجموعات الغذائية: الماء، الكربوهيدرات، البروتينات، الدهون، الفيتامينات، الأملاح المعدنية؛ تقديم المشورة والتثقيف الصحي الغذائي للمرضى الأصحاء من أفراد المجتمع.

المتطلب السابق: لا يوجد

0613309 اتجاهات وأخلاقيات مهنة التمريض {2} [2-2]

مقدمة في اتجاهات وأخلاقيات مهنة التمريض؛ تاريخ مهنة التمريض؛ الاتجاهات الحديثة في حل المشكلات؛ والاتجاهات الحديثة في خدمات التمريض: التعليم، التطوير، التطبيق؛ والإعداد التربوي للممرضين/ الممرضات تطور مهنة التمريض وتأثير الحاضر عليها؛ نظريات التمريض؛ القضايا الأخلاقية التمريضية؛ القضايا الأخلاقية البيولوجية؛ المسؤوليات القانونية للممرضين/ الممرضات؛ صدمة الواقع؛ الاعتبارات الوظيفية؛ استراتيجيات الرعاية الذاتية؛ المشاركة والإرشاد؛ المعلوماتية في التمريض؛ استخدام الأبحاث التمريضية.

المتطلب السابق: لا يوجد

0613112 ترميز الطوارئ والكوارث {3} {3-3}

مقدمة في ترميز الطوارئ والكوارث؛ تعريف ترميز الكوارث؛ تعريف موارد المجتمع؛ استخدام نماذج التخطيط لمواجهة الكوارث؛ الدور الذي يمكن أن يقوم به الممرضين / الممرضات في حالات الكوارث؛ أساسيات في حالات الطوارئ؛ الإسعافات الأولية؛ الإسعاف في الحالات الطارئة في حالات طبية مختارة؛ التفكير الناقد؛ حل المشكلات.
المتطلب السابق: لا يوجد

0613110 ترميز المسنين {3} {3-3}

مقدمة في ترميز المسنين؛ المعارف الأساسية والمواقف الإيجابية المتصلة باحتياجات المسنين: الفسيولوجية أو النفسية أو الاجتماعية وفقاً لصحتهم وللانماط الوظيفية؛ تخطيط وتنفيذ الرعاية التمريضية التي تلبي احتياجات المسنين باستخدام الخطوات العملية التمريضية؛ التغييرات الطبيعية لأنظمة الجسم المختلفة؛ العناية التمريضية المقدمة لمرضى: الجهاز التنفسي، الدوري، البولي، الهضمي، الجلد، الأعضاء ألتناسلية، التغييرات في النشاطات الذهنية والذاكرة، الاحتياجات الاجتماعية والنفسية للمسنين.
المتطلب السابق: لا يوجد

0614411 المعلوماتية في التمريض {3} {3-3}

مقدمة في المعلوماتية في التمريض؛ المعلوماتية في مهن الرعاية الصحية؛ الأجهزة، والبرمجيات، ودعم أدوار الموظفين؛ ضمان جودة المعلومات؛ الاتصالات الإلكترونية وشبكة الإنترنت؛ نظم المعلومات والرعاية الصحية؛ التخطيط الاستراتيجي؛ اختيار نظام معلومات الرعاية الصحية؛ تنفيذ النظام وصيانته؛ نظم المعلومات للتدريب؛ أمن المعلومات والسرية؛ تكامل النظم والتشغيل البيئي وسجل الصحة الإلكترونية؛ استخدام الحاسوب لدعم الرعاية الصحية والمريض؛ التعليم؛ الرعاية الصحية عن بعد؛ الممارسة والبحث المبني على البراهين.
المتطلب السابق: لا يوجد

0614409 الرعاية التلطيفية {3} {3-3}

مقدمة في الرعاية التلطيفية؛ نظرة شاملة عن الرعاية التلطيفية؛ رعاية المرضى الذين يعانون من أمراض تهدد حياتهم ورعاية أسر المرضى خلال فترة الحياة وبعد الوفاة؛ العمل ضمن الفريق الصحي في الارتقاء بالصحة والتلطيف من تأثير الوجع والألم المصاحب للموت الرعاية التلطيفية: تخفيف الألم، علاج الأعراض والعلامات المصاحبة للمرض، الجوانب الأخلاقية والاجتماعية للرعاية التلطيفية، الحزن والتأقلم مع المرض والمجهول، رعاية المريض في مرحلة الاحتضار، رعاية العائلة عند وفاة المريض وبعدها .
المتطلب السابق: لا يوجد

0921160 الكيمياء العامة للتمريض {3} {3-3}

مقدمة في الكيمياء العامة؛ المادة؛ أقسام المادة؛ خواص المادة؛ الجدول الدوري للعناصر الكيميائية؛ التركيب الإلكتروني للذرات؛ الخواص الدورانية؛ الروابط الكيميائية؛ الرابطة الأيونية؛ الرابطة التساهمية؛ أشكال المركبات الكيميائية؛ تسمية المركبات الأيونية؛ تسمية المركبات التساهمية؛ القياسات؛ الأرقام المعنوية؛ الحسابات الكيميائية (التركيب والصيغ وحسابات المعادلات الكيميائية)؛ المحاليل المائية؛ الأحماض والقواعد؛ مقدمة في أساسيات الكيمياء العضوية: الألكانات، الألكينات، الألكينات، المجموعات الوظيفية.
المتطلب السابق: لا يوجد

0921161 علوم الحياة العامة للتمريض {3} {3-3}

مقدمة عامة في علوم الحياة؛ الماء؛ تركيب الخلية؛ الجزيئات الكبيرة؛ انقسام الخلية؛ جينات الخلية؛ الاستقلاب في الخلية؛ التنوع البيولوجي (الأحيائي) للممكيات الخمسة للكائنات الحية؛ الكائنات وحيدة الخلية؛ المونيرا؛ تركيب ووظيفة الأجهزة و الأعضاء البشرية.
المتطلب السابق: لا يوجد

0921162 علم التشريح {3} {3-3}

تهدف هذا المادة إلى التعرف على التركيب الطبيعي لجسم الإنسان وآلية عمله ويشمل هذا دراسة تركيب الخلية والأنسجة الأساسية لجسم الإنسان وكذلك جميع أجهزة جسم الإنسان.
المتطلب السابق: لا يوجد

0922263 علم وظائف الأعضاء {3} {3-3}

مقدمة لعلم وظائف الأعضاء؛ جسم الإنسان؛ أنسجة الخلية؛ أعضاء الجسم؛ الوظائف الطبيعية للأجهزة الفسيولوجية؛ آلية عمل الجهاز العصبي؛ آلية عمل العضلات، آلية عمل الجهاز التنفسي؛ آلية عمل الدم والدورة الدموية؛ الوظائف الطبيعية والتوازن الداخلي؛ الجهاز العصبي؛ الجهاز الحسي الإدراكي؛ الغدد الصماء؛ الجهاز الهضمي، جهاز الإخراج والجهاز التناسلي.
المتطلب المتزامن: 0921162 علم التشريح

0922264 الكيمياء الحيوية {2} [2-2]

تبدأ المادة بنظرة شاملة على أنواع وخصائص وأهم تفاعلات المركبات الكيميائية العضوية ذات الصلة بالكيمياء الحيوية؛ خصائص ووظيفة المركبات الكيميائية الحيوية من كربوهيدرات وليبيدات وبروتينات؛ الخصائص العامة للإنزيمات وتنظيم عملها؛ إنتاج الطاقة الحيوية والمسارات الاستقلابية المسؤولة وتفاعلات تخزين الطاقة وعمليات البناء؛ الأحماض النووية ووضع البروتينات ولمحة عن التكنولوجيا الحيوية والبيولوجيا الجزيئية وعلاقتها بالأمراض؛ آليات عمل الهرمونات وعلاقة الكيمياء الحيوية بالتغذية.

المتطلب السابق: 0921160 الكيمياء العامة للتمريض

0923465 علم الاحياء الدقيقة {3} [3-3]

تشمل المادة مقدمة عامة عن الميكروبات بأنواعها المختلفة من فيروسات وبكتيريا وفطريات وطفيليات، ومدى انتشارها عند الإنسان والطبيعة، وكيفية مقاومة جهاز مناعة الإنسان للعدوى بالميكروبات؛ كما وتشمل المادة دراسة أهم أنواع الميكروبات الممرضة للإنسان وأعراضها المرضية الهامة، وطرائق تشخيصها في المختبر، ووسائل الوقاية والعلاج، وتتضمن المادة انتشار العدوى بالميكروبات داخل المستشفى وإجراءات منع العدوى في المستشفيات وطرائق التعقيم والتطهير.

المتطلب السابق: 0921161 علوم الحياة العامة للتمريض

0913366 علم الأدوية {3} [3-3]

مقدمة في علم الأدوية؛ أساسيات علم الأدوية؛ علاقة مهنة التمريض بعلم الأدوية؛ دور الممرض في إعطاء الأدوية؛ الأدوية وطريقة عملها و أثارها الجانبية على المريض؛ الأدوية المستعملة في علاج الأمراض المختلفة الجهاز العصبي الذاتي، أدوية الجهاز العصبي المركزي، أدوية القلب والأوعية الدموية، مدرات البول، الأدوية المضادة للخمج والانتانات، أدوية السرطان، أدوية الغدد الصماء، أدوية الجهاز الهضمي، أدوية الجهاز التنفسي؛ الهرمونات الذاتية الموضعية.

المتطلب السابق: 0922364 الكيمياء الحيوية