



جامعة كفر الشيخ - كلية الطب البشري
وحدة ضمان الجودة



المعيار : (7) المعايير الأكاديمية والبرامج التعليمية

المؤشر

للمؤسسة تقارير سنوية للمقررات الدراسية والبرامج التعليمية بما يؤكد الالتزام بالتوصيف المعلن للمقررات الدراسية، ويطلع عليها المعنيون، وتستفيد المؤسسة منها في وضع خطط التحسين والتطوير

(6/7) :

الوثيقة	كود الوثيقة
تقرير برامج المرحلة الجامعية الأولى (لائحة 2005)	(1/6/7)

المحتويات :

- تقرير البرنامج الأكاديمي (لائحة 2005) - (الدورة الدراسية 2014/2013 - 2019-2020)
- خطة التحسين البرنامج في ضوء التقرير السنوي
- موافقة عميد الكلية بتاريخ 2020/10/12 - على الاعتماد.
- إجراءات الكلية للأعلان ورقياً وإلكترونياً بتاريخ 2020/10/14

رسالة الكلية

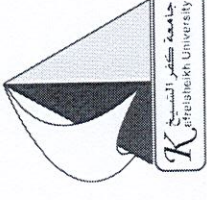
تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تسهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي

رؤية الكلية

أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً و دولياً



جامعة كفر الشيخ – كلية الطب البشري
وحدة ضمان الجودة



تقرير البرنامج الأكاديمي (لائحة 5002) (الدورة الدراسية 4102/3102 – 0202/-9102) خطة التحسين البرنامج في ضوء التقرير السنوي

عميد الكلية د. محمد أحمد السيد

الاعتمادات:

مدير وحدة الجودة د. هاني حسين محمد
د. هاني حسين محمد
أ.د. هاني حسين محمد

وحدة ضمان الجودة

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program report
(Academic year 2018-2019)

University/ Academy: Kafrelsheikh University

Faculty: Faculty of Medicine

A. Basic information

1. Program name	Bachelor of Medicine and Surgery (M.B.B. Ch)
2. Specification	Medicine and Surgery
3. Number of academic years	6 years
4. Number of teaching hours/ courses	Theoretical (2190) Practical (2484)
5. Basics of forming the committee of examinees	The experiences and certifications
6. External exam evaluators	Available

B. Specific informations

7. statistics

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Total students' number	225
Percentage of success	% 99.5
Direction to enroll in the program.	<input checked="" type="checkbox"/> Increased <input type="checkbox"/> Decreased <input type="checkbox"/> Stationary
Final exam results	Passed the exam % 99.5
Distribution of success ratings	Excellent: 110 Very good: 95 Good: 19 Accepted: 0 Failed: 1
8- Academic standard:	<p>a) The national academic reference standards (NARS) for medicine (January 2009): This program, adopts the National Academic Reference Standards (NARS) for Medicine, issued by the National Authority for Quality Assurance and Accreditation in Education (NAQAAE), Annex 2.</p> <p>b) Comparison of program aims and ILOs to the national academic reference standards (NARS) for medicine: The</p>

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	aims and ILOs of the program cover the national academic reference standards in medicine (NARS), (January 2009).
9- Reference standard:	NO bench mark
10- intended learning outcomes (ILOS):	
A. Knowledge and understanding:	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>a.1. Describe normal structure and function of human body at molecular, biochemical and cellular levels (including the principles of genetics), to maintain the body homeostasis.</p> <p>a.2. Discuss normal growth and <i>development</i> and behavior of human body (at all stages, intrauterine, infancy, childhood, adolescence, adults & geriatrics) & their impact on individuals & families.</p> <p>a.3. Recognize the altered development, growth, structure, behavior and function of the body that <i>will</i> be associated with common clinical conditions, likely to be</p>

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

seen by a new graduate.

a.4. Identify the risk factors (including the role of genetics, immunological and *infectious* factors in disease predisposition), pathogenesis, the clinical manifestations, necessary investigations and differential diagnosis of common diseases. As well as complications the life threatening conditions (at all stages of life).

a.5. know the indications, the relative advantages and disadvantages of various therapeutic *modalities* (Pharmacological and non-pharmacological) for common and life threatening illnesses.

a.6. Illustrate the basics of pre- and post-operative care and methods of pain relief and palliative *care*.

a.7. Give examPles of proper methods of intervention for common and life threatening illnesses (whether noninvasive and/ or, invasive) including

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

common *toxicological* cases.

a.8. List the basic determinants of health, principles of disease prevention of common community *health* problems and organization of the Egyptian health care system.

a.9. Understand the principles of the epidemiological methods (research methodology, *demography*) and morbidity (diseases) & mortality (deaths) biostatistics and the importance of Population-based approaches to health care services to improve medical practice.

a.10. Retell the principles of medical ethics, medical malpractice, the scope and impact of human rights law on persons and groups and the medico-legal aspect of the common problems in the field of forensic medicine that facing the new graduate.

a.11. Explain the basic issues for health & safety for the patients & themselves

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>during <i>undergraduate</i> training and post-graduate practice.</p> <p>a.12. Report the basic principles of formulating specific clinical sheets, the principles of clinical audit and the importance of using the results of clinical audit to <i>improve</i> medical practice.</p> <p>a.13. Express English <i>language</i> as needed for learning</p>
B. Practical and clinical skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>b. 1. Implement the basic <i>sciences</i> practical skills for further practice of medicine.</p> <p>b.2. Assess the major <i>health</i> needs and problems of the community through conducting field studies.</p> <p>b.3. Obtain a complete & a focused medical history.</p> <p>b.4. Write specific clinical <i>sheets</i> suitable to record medical problems - met in clinical practice.</p> <p>b.5. Perform complete <i>physical</i> examination</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>of patients with common acute and chronic clinical conditions appropriate to the age, gender, while being culturally sensitive.</p> <p>b.6. Apply rational <i>management</i> strategies for common conditions met with in clinical practice.</p> <p>b.7. Prescribe safe prescriptions of different types of drugs including different modalities for pain relief, based on patient's weight, age and health condition.</p> <p>b.8. Manage life-threatening, injured and serious conditions with instituting appropriate initial therapy (first aid measures).</p> <p><i>Procedures and technical skills under appropriate supervision during undergraduate and house officer training:</i></p> <p>b.9. Insert intravenous line and a cannula into to peripheral veins to collect blood samples & give medications.</p> <p>b.10. Administer compulsory childhood</p>
--	--

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>vaccines.</p> <p>b.11. Give intramuscular, <i>subcutaneous</i>, intradermal and intravenous injections.</p> <p>b.12. Suture superficial wounds.</p> <p>b.13. Demonstrate competency in cardiopulmonary resuscitation and basic life-support.</p> <p>b.14. Perform and <i>interpret</i> basic bedside laboratory tests.</p> <p>b.15. Show how to perform and interpret ECG.</p> <p>b.16. Practice and interpret basic respiratory function tests.</p> <p>b.17. Administer basic <i>oxygen</i> therapy.</p> <p>b.18. Use a nebulizer for administration of inhalation therapy.</p> <p>b.19. Illustrate how to insert a nasogastric tube.</p> <p>b.20. Fix catheters into bladder</p> <p>b.21. Carry-out the Steps of normal labor (in the skill lab for under-graduate).</p> <p>b.22. Apply the principles <i>of</i> sterile techniques</p>
--	--

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	and principles of infection control
C. Professional Attitude and Behavioral skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>c.1. Respect patients' rights and involve them and /or their caretakers in management decisions, irrespective of their socioeconomic levels, culture or religious beliefs using appropriate language to establish a good patient-physician relationship in an empathic and holistic approach.</p> <p>c.2. Recognize the different cultural beliefs and values in the community they serve.</p> <p>c.3. Realize the role and the contributions of other health care professionals regardless their degrees or rank (top management, subordinate or colleague).</p> <p>c.4. Complies with the requirements of the national code of ethics issued by the Egyptian Medical Syndicate.</p> <p>c.5. Reflect critically on their own performance and that of others, to refer</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

patients to appropriate health facility at the appropriate stage.

House Officers should be able, under appropriate supervision, to:

c.6. Respect the patient's dignity, privacy and information confidentiality with delivering care after patient's consent.

c.7. Show non-prejudice in their approach to others to treat all patients equally regardless of believes, culture, and behaviors.

c.8. Demonstrate respect and Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.

c.9. Establish good relations with colleagues to share all types of inter-professional activities including shared.

c.10. Select the most appropriate and cost effective to & therapeutic procedures for each problem.

c.11. Notify/report about any physical or mental conditions related to himself,

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	colleagues or any other person that might jeopardize patient's safety.
D. Communication skills:	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>d.1. Communicate clearly, sensitively and effectively with patients and their relatives, and colleagues from a variety of health and social care professions.</p> <p>d.2. Explain to the patient or the patients' relatives the nature of illness, the diagnostic plan, the treatment options and the possible complications in such a way that is easily understood to provide appropriate basic health education.</p> <p>d.3. Deal effectively with individuals regardless of their social, cultural, ethnic backgrounds, or their disabilities.</p> <p>d.4. Cope up with difficult situations as breaking news.</p> <p>d.5. Show sympathy to the patients and their relatives in situations of stress and grief.</p> <p>d.6. Respect patients and their relatives,</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	superiors, colleagues and all members of the health profession.
Intellectual Skills: .E	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>e.1. Integrate the facts of the basic sciences with clinical data.</p> <p>e.2. Interpret patient symptoms and physical findings in terms of their anatomic, pathologic and functional diagnostic significances.</p> <p>e.3. Analyze the results of history, physical and laboratory test findings into a meaningful diagnostic formulation.</p> <p>e.4. Construct appropriate management strategies for patients with common diseases, both acute and chronic, including medical, psychiatric, and surgical conditions.</p> <p>e.5. Combine the clinical and investigational database to be proficient in clinical problem solving.</p> <p>e.6. Prioritize the medical problems and their</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

differential diagnoses.

e.7. Establish lifelong learning in order to be able to retrieve, analyze, and evaluate relevant and current data from literature, using information technologies and library resources, in order to help solve a clinical problem on evidence based medicine (EBM).

e.8. Generate a list of initial diagnostic hypotheses (differential diagnosis) for each problem.

e.9. Evaluate uncertain situation through proper counseling, consultation and referral.

e.10. Formulate research hypothesis & questions.

e.11. Select the suitable statistical method for collecting, presenting, analyzing and interpreting medical data precisely.

e.12. Classify factors that place individuals at risk for disease or injury, to determine strategies for appropriate response.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	e.13. Design an initial course of management for stabilization of patients with serious illnesses.
F. General and Transferable Skills:	<p>By the end of the program the graduate will be able to:</p> <p>f.1. Establish life-long self-learning required for continuous professional development.</p> <p>f.2. Use the sources of biomedical information and communication technology to remain current with advances in knowledge and practice.</p> <p>f.3. Retrieve, manage, and manipulate information by all means, including electronic means.</p> <p>f.4. Present information clearly in written, electronic and oral forms.</p> <p>2.f.5. Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.</p> <p>f.6. Apply the principles of statistical methods for collection, presentation & analysis of all types of data.</p> <p>House Officers should be able to:</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

f.7. Establish Evidence Based Medicine in management decisions.

f.8. Set priorities, to manage time and resources effectively.

f.9. Work efficiently within the health care team and as an effective team leader.

f.10. Solve problems related to patients, work management, and among colleagues.

f.11. Respond to changes in work environment.

f.12. Apply infection control principals and safety measures during clinical practice.

f.13. Evaluate his performance and that of others through construction feedback.

9- Quality Assurance Systems

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program periodic review system	<input type="checkbox"/> Available✓ <input type="checkbox"/> Not available <input type="checkbox"/> Yearly <input type="checkbox"/> More than year✓
The extent to which the academic structure of the program is compatible with the goal of education	The academic structure of the program is compatible with the educational goals.
Administrative and organizational obstacle	At the start of the program, there was a shortage of staff members, besides the management system instability due to change of the dean and vicedeans.
Students' evaluation to measure the extent of the target's acquisition of education: Assessment tools: Written exams. Oral exams. Clinical and practical exams (OSPE ANDOSCE) Students' activities	

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

External evaluator comments (if present)	
The effect of internal evaluation in program development	Highly effective in taking corrective actions
10- Educational facilities	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Percentage of staff members/ students	About 1 %
The suitability of the specializations of the faculty members and the distribution of burdens on them according to the needs of the program.	<p>Suitable <input type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Not suitable <input type="checkbox"/></p>
Library	<p>There is a large, upgraded library in the faculty.</p> <ul style="list-style-type: none"> Working hours in the library is from 9 am to 3 pm daily. It's Catalogues: Cards, printed and electronic are available for all users.
laboratories	<p>Suitable <input type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> Not suitable</p> <p>Each basic science department has its practical labs with adequate spacing, lighting, ventilation and air conditioning.</p> <ul style="list-style-type: none"> Practical class facilities are mostly adequate, needing some updated equipment.

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Computer labs	<p>Suitable <input type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> Not suitable <input type="checkbox"/></p> <p>The faculty contains one computer lab with 50 computers.</p> <p>Besides, all teaching halls are equipped with essential audiovisual aids and computers.</p>
The extent of cooperation with business entities in providing training opportunities for students	<p>Some workshops were held to train students on suturing, how to deal with covid crisis, research methodologies, how to cope with psychological stresses and cardiac disease.</p>

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

11- Any program needs	None
12- program developmentsuggestions <ol style="list-style-type: none">1. Enhancement of student self-learning2. Enhancement of case-based learning.3. Improvement of clinical skill4. Enhancement of student research activities5. Improvement of E-learning activities6. Introductory week at start of the academic year for all students.7. Revision of the courses8. Increasing the skill assessment in the program9. Improvement of MCQ and short essay questions quality10. Increase the formative assessment in the program.11. Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty12. Enhancement of financial and pastoral support for students13. Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions.14. Improvement of communication with graduates15. Involvement of graduates in program development	

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program Structure (Courses/Hours)	
.New course	Research course.
Training	Skill lab construction
Business sector proposals to develop the program	<p>Skill lab construction</p> <p>More workshops training.</p> <p>The faculty updated its learning and assessment strategy which encourages self, interactive and collaborative learning. This strategy has been approved by the medical education department and faculty council.</p> <p>Participation of students in community activities in collaboration with vice dean of community service and environmental development</p>
Responsibility for implementation	Dr/ Hany Hussein
Time of implementation	Through 2 years

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program report
(Academic year 2019-2020)

University/ Academy: Kafrelsheikh University

Faculty: Faculty of Medicine

A. Basic information

1. Program name	Bachelor of Medicine and Surgery (M.B.B.Ch)
2. Specification	Medicine and Surgery
3. Number of academic years	6 years
4. Number of teaching hours/ courses	Theoretical (2190) Practical (2484)
5. Basics of forming the committee of examinees	The experiences and certifications
6. External exam evaluators	Available

Specific informations.B

7. statistics

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Total students number	304
Percentage of success	99.6%
Direction to enroll in the program	<input checked="" type="checkbox"/> Increased <input type="checkbox"/> Decreased <input type="checkbox"/> Stationary
Final exam results	Passed the exam 99.6%
Distribution of success ratings	Excellent: 165 Very good: 111 Good: 27 Failed : 1
8- Academic standard:	<p>a) The national academic reference standards (NARS) for medicine (January 2009): This program, adopts the National Academic Reference Standards (NARS) for Medicine, issued by the National Authority for Quality Assurance and Accreditation in Education (NAQAAE), Annex 2.</p> <p>b) Comparison of program aims and ILOs to the national academic reference standards (NARS) for medicine: The aims and ILOs of the program cover the</p>

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	national academic reference standards in medicine (NARS), (January 2009).
9- Reference standard:	no reference standard
10- intended learning outcomes (ILOS):	
A. Knowledge and understanding:	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>a.1. Describe normal structure and function of human body at molecular, biochemical and cellular levels (including the principles of genetics), to maintain the body homeostasis.</p> <p>a.2. Discuss normal growth and <i>development</i> and behavior of human body (at all stages, intrauterine, infancy, childhood, adolescence, adults & geriatrics) & their impact on individuals & families.</p> <p>a.3. Recognize the altered development, growth, structure, behavior and function of the body that <i>will</i> be associated with common clinical conditions, likely to be seen by a new graduate.</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

a.4. Identify the risk factors (including the role of genetics, immunological and *infectious* factors in disease predisposition), pathogenesis, the clinical manifestations, necessary investigations and differential diagnosis of common diseases. As well as complications the life threatening conditions (at all stages of life).

a.5. know the indications, the relative advantages and disadvantages of various therapeutic *modalities* (Pharmacological and non-pharmacological) for common and life threatening illnesses.

a.6. Illustrate the basics of pre- and post-operative care and methods of pain relief and palliative *care*.

a.7. Give examPles of proper methods of intervention for common and life threatening illnesses (whether noninvasive and/ or, invasive) including common *toxicological* cases.

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

- a.8. List** the basic determinants of health, principles of disease prevention of common community *health* problems and organization of the Egyptian health care system.
- a.9. Understand** the principles of the epidemiological methods (research methodology, *demography*) and morbidity (diseases) & mortality (deaths) biostatistics and the importance of Population-based approaches to health care services to improve medical practice.
- a.10. Retell** the principles of medical ethics, medical malpractice, the scope and impact of human rights law on persons and groups and the medico-legal aspect of the common problems in the field of forensic medicine that facing the new graduate.
- a.11. Explain** the basic issues for health & safety for the patients & themselves during *undergraduate* training and post-

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>graduate practice.</p> <p>a.12. Report the basic principles of formulating specific clinical sheets, the principles of clinical audit and the importance of using the results of clinical audit to <i>improve</i> medical practice.</p> <p>a.13. Express English <i>language</i> as needed for learning</p>
B. Practical and clinical skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>b. 1. Implement the basic <i>sciences</i> practical skills for further practice of medicine.</p> <p>b.2. Assess the major <i>health</i> needs and problems of the community through conducting field studies.</p> <p>b.3. Obtain a complete & a focused medical history.</p> <p>b.4. Write specific clinical <i>sheets</i> suitable to record medical problems - met in clinical practice.</p> <p>b.5. Perform complete <i>physical</i> examination</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

of patients with common acute and chronic clinical conditions appropriate to the age, gender, while being culturally sensitive.

b.6. Apply rational *management* strategies for common conditions met with in clinical practice.

b.7. Prescribe safe prescriptions of different types of drugs including different modalities for pain relief, based on patient's weight, age and health condition.

b.8. Manage life-threatening, injured and serious conditions with instituting appropriate initial therapy (first aid measures).

Procedures and technical skills under appropriate supervision during undergraduate and house officer training:

b.9. Insert intravenous line and a cannula into to peripheral veins to collect blood samples & give medications.

b.10. Administer compulsory childhood

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>vaccines.</p> <p>b.11. Give intramuscular, <i>subcutaneous</i>, intradermal and intravenous injections.</p> <p>b.12. Suture superficial wounds.</p> <p>b.13. Demonstrate competency in cardiopulmonary resuscitation and basic life-support.</p> <p>b.14. Perform and <i>interpret</i> basic bedside laboratory tests.</p> <p>b.15. Show how to perform and interpret ECG.</p> <p>b.16. Practice and interpret basic respiratory function tests.</p> <p>b.17. Administer basic <i>oxygen</i> therapy.</p> <p>b.18. Use a nebulizer for administration of inhalation therapy.</p> <p>b.19. Illustrate how to insert a nasogastric tube.</p> <p>b.20. Fix catheters into bladder</p> <p>b.21. Carry-out the Steps of normal labor (in the skill lab for under-graduate).</p> <p>b.22. Apply the principles <i>of</i> sterile techniques</p>
--	--

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	and principles of infection control
C. Professional Attitude and Behavioral skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>c.1. Respect patients' rights and involve them and /or their caretakers in management decisions, irrespective of their socioeconomic levels, culture or religious beliefs using appropriate language to establish a good patient-physician relationship in an empathic and holistic approach.</p> <p>c.2. Recognize the different cultural beliefs and values in the community they serve.</p> <p>c.3. Realize the role and the contributions of other health care professionals regardless their degrees or rank (top management, subordinate or colleague).</p> <p>c.4. Complies with the requirements of the national code of ethics issued by the Egyptian Medical Syndicate.</p> <p>c.5. Reflect critically on their own performance and that of others, to refer</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

patients to appropriate health facility at the appropriate stage.

House Officers should be able, under appropriate supervision, to:

c.6. Respect the patient's dignity, privacy and information confidentiality with delivering care after patient's consent.

c.7. Show non-prejudice in their approach to others to treat all patients equally regardless of believes, culture, and behaviors.

c.8. Demonstrate respect and Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.

c.9. Establish good relations with colleagues to share all types of inter-professional activities including shared.

c.10. Select the most appropriate and cost effective to & therapeutic procedures for each problem.

c.11. Notify/report about any physical or mental conditions related to himself,

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	colleagues or any other person that might jeopardize patient's safety.
D. Communication skills:	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>d.1. Communicate clearly, sensitively and effectively with patients and their relatives, and colleagues from a variety of health and social care professions.</p> <p>d.2. Explain to the patient or the patients' relatives the nature of illness, the diagnostic plan, the treatment options and the possible complications in such a way that is easily understood to provide appropriate basic health education.</p> <p>d.3. Deal effectively with individuals regardless of their social, cultural, ethnic backgrounds, or their disabilities.</p> <p>d.4. Cope up with difficult situations as breaking news.</p> <p>d.5. Show sympathy to the patients and their relatives in situations of stress and grief.</p> <p>d.6. Respect patients and their relatives,</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	superiors, colleagues and all members of the health profession.
Intellectual Skills: .E	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>e.1. Integrate the facts of the basic sciences with clinical data.</p> <p>e.2. Interpret patient symptoms and physical findings in terms of their anatomic, pathologic and functional diagnostic significances.</p> <p>e.3. Analyze the results of history, physical and laboratory test findings into a meaningful diagnostic formulation.</p> <p>e.4. Construct appropriate management strategies for patients with common diseases, both acute and chronic, including medical, psychiatric, and surgical conditions.</p> <p>e.5. Combine the clinical and investigational database to be proficient in clinical problem solving.</p> <p>e.6. Prioritize the medical problems and their</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

differential diagnoses.

e.7. Establish lifelong learning in order to be able to retrieve, analyze, and evaluate relevant and current data from literature, using information technologies and library resources, in order to help solve a clinical problem on evidence based medicine (EBM).

e.8. Generate a list of initial diagnostic hypotheses (differential diagnosis) for each problem.

e.9. Evaluate uncertain situation through proper counseling, consultation and referral.

e.10. Formulate research hypothesis & questions.

e.11. Select the suitable statistical method for collecting, presenting, analyzing and interpreting medical data precisely.

e.12. Classify factors that place individuals at risk for disease or injury, to determine strategies for appropriate response.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	e.13. Design an initial course of management for stabilization of patients with serious illnesses.
General and Transferable .F Skills:	<p>By the end of the program the graduate will be able to:</p> <p>f.1. Establish life-long self-learning required for continuous professional development.</p> <p>f.2. Use the sources of biomedical information and communication technology to remain current with advances in knowledge and practice.</p> <p>f.3. Retrieve, manage, and manipulate information by all means, including electronic means.</p> <p>f.4. Present information clearly in written, electronic and oral forms.</p> <p>2.f.5. Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.</p> <p>f.6. Apply the principles of statistical methods for collection, presentation & analysis of all types of data.</p> <p>House Officers should be able to:</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

f.7. Establish Evidence Based Medicine in management decisions.

f.8. Set priorities, to manage time and resources effectively.

f.9. Work efficiently within the health care team and as an effective team leader.

f.10. Solve problems related to patients, work management, and among colleagues.

f.11. Respond to changes in work environment.

f.12. Apply infection control principals and safety measures during clinical practice.

f.13. Evaluate his performance and that of others through construction feedback.

9- Quality Assurance Systems

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program periodic review system	<input type="checkbox"/> Available✓ <input type="checkbox"/> Not available <input type="checkbox"/> Yearly✓ <input type="checkbox"/> More than year
The extent to which the academic structure of the program is compatible with the goal of education	The academic structure of the program is compatible with the educational goals.
Administrative and organizational obstacle	At the start of the program, there was a shortage of staff members, besides the management system instability due to change of the dean and vicedeans.
Students' evaluation to measure the extent of the target's acquisition of education: Assessment tools: Written exams. Oral exams. Clinical and practical exams (OSPE ANDOSCE) Students activities	

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

External evaluator comments (if present)	
The effect of internal evaluation in program development	Highly effective in taking corrective actions
10- Educational facilities	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Percentage of staff members/ students	About 1 %
The suitability of the specializations of the faculty members and the distribution of burdens on them according to the needs of the program.	<p>Suitable <input type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Not suitable <input type="checkbox"/></p>
Library	<p>There is a large, upgraded library in the faculty.</p> <ul style="list-style-type: none"> Working hours in the library is from 9 am to 3 pm daily. It's Catalogues: Cards, printed and electronic are available for all users.
laboratories	<p><input type="checkbox"/> Suitable <input checked="" type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> To some extent</p> <p><input type="checkbox"/> Not suitable</p> <p>Each basic science department has its practical labs with adequate spacing, lighting, ventilation and air conditioning.</p> <ul style="list-style-type: none"> Practical class facilities are mostly adequate, needing some updated equipment.

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Computer labs	<p>Suitable <input checked="" type="checkbox"/>✓</p> <p>To some extent <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/>Not suitable</p> <p>The faculty contains one computer lab with 50 computers.</p> <p>Besides, all teaching halls are equipped with essential audiovisual aids and computers.</p>
The extent of cooperation with business entities in providing training opportunities for students	<p>Some workshops were held to train students on suturing, how to deal with covid crisis, research methodologies, how to cope with psychological stresses and cardiac disease.</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

11- Any program needs	None
12- program developmentsuggestions <ol style="list-style-type: none"> 1. Enhancement of student self-learning 2. Enhancement of case-based learning. 3. Improvement of clinical skill 4. Enhancement of student research activities 5. Improvement of E-learning activities 6. Introductory week at start of the academic year for all students. 7. Revision of the courses 8. Increasing the skill assessment in the program 9. Improvement of MCQ and short essay questions quality 10. Increase the formative assessment in the program. 11. Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty 12. Enhancement of financial and pastoral support for students 13. Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions. 14. Improvement of communication with graduates 15. Involvement of graduates in program development 	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program Structure (Courses/Hours)	
.New course	Research courses
Training	Skill lab construction
Business sector proposals to develop the program	Skill lab construction More workshops training
Responsibility for implementation	Dr/ Hany Hussein
Time of implementation	Through 2 years

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program report
(Academic year 2020-2021)

University/ Academy: Kafrelsheikh University

Faculty: Faculty of Medicine

A. Basic information

1. Program name	Bachelor of Medicine and Surgery (M.B.B.Ch)
2. Specification	Medicine and Surgery
3. Number of academic years	6 years
4. Number of teaching hours/ courses	Theoretical (2190) Practical (2484)
5. Basics of forming the committee of examinees	The experiences and certifications
6. External exam evaluators	Available

Specific informations.B

7. statistics

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Total students number	378
Percentage of success	94.9%
Direction to enroll in the program	<input checked="" type="checkbox"/> Increased <input type="checkbox"/> Decreased <input type="checkbox"/> Stationary
Final exam results	Passed the exam 99.4%
Distribution of success ratings	Excellent: 177 Very good: 137 Good: 60 Accepted :2 Failed :2
8- Academic standard:	<p>a) The national academic reference standards (NARS) for medicine (January 2009): This program, adopts the National Academic Reference Standards (NARS) for Medicine, issued by the National Authority for Quality Assurance and Accreditation in Education (NAQAAE), Annex 2.</p> <p>b) Comparison of program aims and ILOs to the national academic reference</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	standards (NARS) for medicine: The aims and ILOs of the program cover the national academic reference standards in medicine (NARS), (January 2009).
9- Reference standard:	no reference standard
10- intended learning outcomes (ILOS):	
A. Knowledge and understanding:	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>a.1. Describe normal structure and function of human body at molecular, biochemical and cellular levels (including the principles of genetics), to maintain the body homeostasis.</p> <p>a.2. Discuss normal growth and <i>development</i> and behavior of human body (at all stages, intrauterine, infancy, childhood, adolescence, adults & geriatrics) & their impact on individuals & families.</p> <p>a.3. Recognize the altered development, growth, structure, behavior and function of the body that <i>will</i> be associated with</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>common clinical conditions, likely to be seen by a new graduate.</p> <p>a.4. Identify the risk factors (including the role of genetics, immunological and <i>infectious</i> factors in disease predisposition), pathogenesis, the clinical manifestations, necessary investigations and differential diagnosis of common diseases. As well as complications the life threatening conditions (at all stages of life).</p> <p>a.5. know the indications, the relative advantages and disadvantages of various therapeutic <i>modalities</i> (Pharmacological and non-pharmacological) for common and life threatening illnesses.</p> <p>a.6. Illustrate the basics of pre- and post-operative care and methods of pain relief and palliative <i>care</i>.</p> <p>a.7. Give examPles of proper methods of intervention for common and life threatening illnesses (whether</p>
--	---

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

noninvasive and/ or, invasive) including common *toxicological* cases.

a.8. List the basic determinants of health, principles of disease prevention of common community *health* problems and organization of the Egyptian health care system.

a.9. Understand the principles of the epidemiological methods (research methodology, *demography*) and morbidity (diseases) & mortality (deaths) biostatistics and the importance of Population-based approaches to health care services to improve medical practice.

a.10. Retell the principles of medical ethics, medical malpractice, the scope and impact of human rights law on persons and groups and the medico-legal aspect of the common problems in the field of forensic medicine that facing the new graduate.

a.11. Explain the basic issues for health &

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>safety for the patients & themselves during <i>undergraduate</i> training and post-graduate practice.</p> <p>a.12. Report the basic principles of formulating specific clinical sheets, the principles of clinical audit and the importance of using the results of clinical audit to <i>improve</i> medical practice.</p> <p>a.13. Express English <i>language</i> as needed for learning</p>
B. Practical and clinical skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>b. 1. Implement the basic <i>sciences</i> practical skills for further practice of medicine.</p> <p>b.2. Assess the major <i>health</i> needs and problems of the community through conducting field studies.</p> <p>b.3. Obtain a complete & a focused medical history.</p> <p>b.4. Write specific clinical <i>sheets</i> suitable to record medical problems - met in clinical</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>practice.</p> <p>b.5. Perform complete <i>physical</i> examination of patients with common acute and chronic clinical conditions appropriate to the age, gender, while being culturally sensitive.</p> <p>b.6. Apply rational <i>management</i> strategies for common conditions met with in clinical practice.</p> <p>b.7. Prescribe safe prescriptions of different types of drugs including different modalities for pain relief, based on patient's weight, age and health condition.</p> <p>b.8. Manage life-threatening, injured and serious conditions with instituting appropriate initial therapy (first aid measures).</p> <p><i>Procedures and technical skills under appropriate supervision during undergraduate and house officer training:</i></p> <p>b.9. Insert intravenous line and a cannula into to peripheral veins to collect blood</p>
--	---

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>samples & give medications.</p> <p>b.10. Administer compulsory childhood vaccines.</p> <p>b.11. Give intramuscular, <i>subcutaneous</i>, intradermal and intravenous injections.</p> <p>b.12. Suture superficial wounds.</p> <p>b.13. Demonstrate competency in cardiopulmonary resuscitation and basic life-support.</p> <p>b.14. Perform and <i>interpret</i> basic bedside laboratory tests.</p> <p>b.15. Show how to perform and interpret ECG.</p> <p>b.16. Practice and interpret basic respiratory function tests.</p> <p>b.17. Administer basic <i>oxygen</i> therapy.</p> <p>b.18. Use a nebulizer for administration of inhalation therapy.</p> <p>b.19. Illustrate how to insert a nasogastric tube.</p> <p>b.20. Fix catheters into bladder</p> <p>b.21. Carry-out the Steps of normal labor (in</p>
--	---

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	the skill lab for under-graduate). b.22. Apply the principles <i>of</i> sterile techniques and principles of infection control
C. Professional Attitude and Behavioral skills	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>c.1. Respect patients' rights and involve them and /or their caretakers in management decisions, irrespective of their socioeconomic levels, culture or religious beliefs using appropriate language to establish a good patient-physician relationship in an empathic and holistic approach.</p> <p>c.2. Recognize the different cultural beliefs and values in the community they serve.</p> <p>c.3. Realize the role and the contributions of other health care professionals regardless their degrees or rank (top management, subordinate or colleague).</p> <p>c.4. Complies with the requirements of the national code of ethics issued by the Egyptian Medical Syndicate.</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

c.5. Reflect critically on their own performance and that of others, to refer patients to appropriate health facility at the appropriate stage.

House Officers should be able, under appropriate supervision, to:

c.6. Respect the patient's dignity, privacy and information confidentiality with delivering care after patient's consent.

c.7. Show non-prejudice in their approach to others to treat all patients equally regardless of beliefs, culture, and behaviors.

c.8. Demonstrate respect and Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.

c.9. Establish good relations with colleagues to share all types of inter-professional activities including shared.

c.10. Select the most appropriate and cost effective to & therapeutic procedures for each problem.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	c.11. Notify/report about any physical or mental conditions related to himself, colleagues or any other person that might jeopardize patient's safety.
D. Communication skills:	<p>By the end of the program the graduate should be able to:</p> <p>d.1. Communicate clearly, sensitively and effectively with patients and their relatives, and colleagues from a variety of health and social care professions.</p> <p>d.2. Explain to the patient or the patients' relatives the nature of illness, the diagnostic plan, the treatment options and the possible complications in such a way that is easily understood to provide appropriate basic health education.</p> <p>d.3. Deal effectively with individuals regardless of their social, cultural, ethnic backgrounds, or their disabilities.</p> <p>d.4. Cope up with difficult situations as breaking news.</p> <p>d.5. Show sympathy to the patients and their</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>relatives in situations of stress and grief.</p> <p>d.6. Respect patients and their relatives, superiors, colleagues and all members of the health profession.</p>
Intellectual Skills: .E	<p><i>By the end of the program the graduate should be able to:</i></p> <p>e.1. Integrate the facts of the basic sciences with clinical data.</p> <p>e.2. Interpret patient symptoms and physical findings in terms of their anatomic, pathologic and functional diagnostic significances.</p> <p>e.3. Analyze the results of history, physical and laboratory test findings into a meaningful diagnostic formulation.</p> <p>e.4. Construct appropriate management strategies for patients with common diseases, both acute and chronic, including medical, psychiatric, and surgical conditions.</p> <p>e.5. Combine the clinical and investigational database to be proficient in clinical</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

problem solving.

e.6. Prioritize the medical problems and their differential diagnoses.

e.7. Establish lifelong learning in order to be able to retrieve, analyze, and evaluate relevant and current data from literature, using information technologies and library resources, in order to help solve a clinical problem on evidence based medicine (EBM).

e.8. Generate a list of initial diagnostic hypotheses (differential diagnosis) for each problem.

e.9. Evaluate uncertain situation through proper counseling, consultation and referral.

e.10. Formulate research hypothesis & questions.

e.11. Select the suitable statistical method for collecting, presenting, analyzing and interpreting medical data precisely.

e.12. Classify factors that place individuals at

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>risk for disease or injury, to determine strategies for appropriate response.</p> <p>e.13. Design an initial course of management for stabilization of patients with serious illnesses.</p>
<p>General and Transferable .F Skills:</p>	<p><i>By the end of the program the graduate will be able to:</i></p> <p>f.1. Establish life-long self-learning required for continuous professional development.</p> <p>f.2. Use the sources of biomedical information and communication technology to remain current with advances in knowledge and practice.</p> <p>f.3. Retrieve, manage, and manipulate information by all means, including electronic means.</p> <p>f.4. Present information clearly in written, electronic and oral forms.</p> <p>2.f.5. Work effectively as a member or a leader of an interdisciplinary team.</p> <p>f.6. Apply the principles of statistical methods for collection, presentation & analysis of</p>

رسالة الكلية: تلتمز كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	<p>all types of data.</p> <p><i>House Officers should be able to:</i></p> <p>f.7. Establish Evidence Based Medicine in management decisions.</p> <p>f.8. Set priorities, to manage time and resources effectively.</p> <p>f.9. Work efficiently within the health care team and as an effective team leader.</p> <p>f.10. Solve problems related to patients, work management, and among colleagues.</p> <p>f.11. Respond to changes in work environment.</p> <p>f.12. Apply infection control principals and safety measures during clinical practice.</p> <p>f.13. Evaluate his performance and that of others through construction feedback.</p>
9- Quality Assurance Systems	

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program periodic review system	<input type="checkbox"/> Available✓ <input type="checkbox"/> Not available <input type="checkbox"/> Yearly✓ <input type="checkbox"/> More than year
The extent to which the academic structure of the program is compatible with the goal of education	The academic structure of the program is compatible with the educational goals.
Administrative and organizational obstacle	At the start of the program, there was a shortage of staff members, besides the management system instability due to change of the dean and vicedeans.
Students' evaluation to measure the extent of the target's acquisition of education: Assessment tools: Written exams. Oral exams. Clinical and practical exams (OSPE ANDOSCE) Students activities	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

External evaluator comments (if present)	
The effect of internal evaluation in program development	Highly effective in taking corrective actions
10- Educational facilities	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

The suitability of the specializations of the faculty members and the distribution of burdens on them according to the needs of the program.	<p>Suitable <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input type="checkbox"/></p> <p>Not suitable <input type="checkbox"/></p>
Library	<p>Contain textbooks of different specialities with continuous improvements</p> <p>Working hours in the library is from 9 am to 3 pm daily.</p> <p>It's Catalogues: Cards, printed and electronic are available for all users.</p>
laboratories	<p>Suitable <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> Not suitable</p> <p>Each basic science department has its practical labs with adequate spacing, lighting, ventilation and air conditioning.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Practical class facilities are mostly adequate, needing some updated equipment.
Computer labs	<p>Suitable <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>To some extent <input type="checkbox"/></p> <p>The faculty contains one computer lab with 50</p>

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

	computers. Besides, all teaching halls are equipped with essential audiovisual aids and computers. <input type="checkbox"/> Not suitable <input type="checkbox"/>
The extent of cooperation with business entities in providing training opportunities for students	Some workshops were held to train students on suturing, how to deal with covid crisis, research methodologies, how to cope with psychological stresses and cardiac disease.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

11- Any program needs	None
12- program developmentsuggestions <ol style="list-style-type: none"> 1. Enhancement of student self-learning 2. Enhancement of case-based learning. 3. Improvement of clinical skill 4. Enhancement of student research activities 5. Improvement of E-learning activities 6. Introductory week at start of the academic year for all students. 7. Revision of the courses 8. Increasing the skill assessment in the program 9. Improvement of MCQ and short essay questions quality 10. Increase the formative assessment in the program. 11. Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty 12. Enhancement of financial and pastoral support for students 13. Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions. 14. Improvement of communication with graduates 15. Involvement of graduates in program development 	

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

رؤية الكلية: أن تكون كلية الطب جامعة كفر الشيخ مركزاً للتميز في التعليم الطبي والبحث العلمي وخدمة المجتمع، وشريكاً فعالاً في الارتقاء بالخدمات الصحية محلياً وإقليمياً.

Program Structure (Courses/Hours)	
.New course	Medical education, quality
Training	Skill lab construction
Business sector proposals to develop the program	Skill lab construction More workshops training
Responsibility for implementation	Dr/ Hany Hussein
Time of implementation	Through 2 years

التوقيع :

منسق البرنامج : أ.د / اسامة العجمي

تاريخ اعتماد التقرير من المجلس المختص : / /

رسالة الكلية: تلتزم كلية الطب جامعة كفر الشيخ بإعداد كوادر طبية متميزة ملزمة بالأسس العلمية والمعرفية والمهارات التقنية وفقاً للمعايير القومية الأكاديمية المرجعية لقطاع العلوم الطبية، وقادرة على تشخيص وعلاج الأمراض المختلفة وإجراء الأبحاث العلمية التطبيقية، وتقديم المشورة العلمية والطبية التي تساهم في تنمية البيئة وخدمة المجتمع المحلي.

Program 2018-2019 action plan

Objectives	Activity
1. Enhancement of student self-learning	▪ Students self-directed learning is applied in all semesters
2. Enhancement of case-based learning.	▪ Training of staff training for better CBL performance
3. Improvement of clinical skill	▪ Application of NARS skills all over the courses
4. Enhancement of student research activities	▪ Participation of students in research activities
5. Enhancement of student self-learning	▪ Students self-directed learning is applied in all semesters
6. Enhancement of case-based learning.	▪ Training of staff training for better CBL performance
7. Improvement of clinical skill	▪ Application of NARS skills all over the courses
8. Enhancement of student research activities	▪ Participation of students in research activities
9. Improvement of E-learning activities	▪ Use of Incision academy

10.Revision of the courses	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Holding meeting with all course coordinators to remove any redundancy in the courses and decrease the student workload
11.Increasing the skill assessment in the program	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Skills assessment through OSCE and OSPE exams
12.Improvement of MCQ and short essay questions quality	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Training of staff on writing MCQ and short essays ▪ Increase the formative assessment in the program
13.Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construction of skill lab
14.Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Taking action as regard student complaint ▪ Meeting with students at the beginning of academic year to aware them about methods of expressing their complaints
15.Involvement of graduates in program developmen	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enrolling the students and house officers in community activities

Program 2019-2020 report

Objectives	Activity	Achievements
16.Enhancement of student self-learning	<ul style="list-style-type: none"> Students self-directed learning is applied in all semesters 	<ul style="list-style-type: none"> Completed: First five semesters have identified SDL topics
17.Enhancement of case-based learning.	<ul style="list-style-type: none"> Training of staff training for better CBL performance 	<ul style="list-style-type: none"> Writing cases in some clinical courses
18.Improvement of clinical skill	<ul style="list-style-type: none"> Application of NARS skills all over the courses 	<ul style="list-style-type: none"> All NARS skills had been applied
19.Enhancement of student research activities	<ul style="list-style-type: none"> Participation of students in research activities 	<ul style="list-style-type: none"> Begging of research campaign
20.Enhancement of student self-learning	<ul style="list-style-type: none"> Students self-directed learning is applied in all semesters 	<ul style="list-style-type: none"> courses have identified SDL topics
21.Enhancement of case-based learning.	<ul style="list-style-type: none"> Training of staff training for better CBL performance 	<ul style="list-style-type: none"> CBL scattered through the courses in clinical courses only
22.Improvement of clinical skill	<ul style="list-style-type: none"> Application of NARS skills all over the courses 	<ul style="list-style-type: none"> NARS skills were delivered through the program

23.Enhancement of student research activities	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Participation of students in research activities 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Training of the students in research courses ▪ Adding research activities through courses
24.Improvement of E-learning activities	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Use of Incision academy 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Applied in Gynecology course only
25.Revision of the courses	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Holding meeting with all course coordinators to remove any redundancy in the courses and decrease the student workload 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Regular meeting was conducted with the staff from all department with course coordinators and any redundancy, any non-essential student workload and any duplication was removed with focusing on increasing the students practical and clinical skill

26.Increasing the skill assessment in the program	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Skills assessment through OSCE and OSPE exams 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assessment of clinical skills through the program
27.Improvement of MCQ and short essay questions quality	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Training of staff on writing MCQ and short assays ▪ Increase the formative assessment in the program 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The staff prepared questions to complete question bank but waiting for system soft wear
28.Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construction of skill lab 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construction of Medical education center and started suppling it with manikins, more lecture hall and OSCE lab

<p>29.Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Taking action as regard student complaint ▪ Meeting with students at the beginning of academic year to aware them about methods of expressing their complaints 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Direct complaints from students to Vice Dean for Education and Student Affairs or Director of Quality Assurance Unit ▪ Complaints from exam results have its official pathways as mentioned in the bylaws of the faculty
<p>30.Involvement of graduates in program developmen</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enrolling the students and house officers in community activities 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Students shared in many community activities in the schools and health education in hosp

Program 2020-2021

Objectives	Activity	Achievements
31.Enhancement of student self-learning	<ul style="list-style-type: none"> Students self-directed learning is applied in all semesters 	<ul style="list-style-type: none"> Completed: all courses have identified SDL topics
32.Enhancement of case-based learning.	<ul style="list-style-type: none"> Training of staff training for better CBL performance 	<ul style="list-style-type: none"> Writing cases in all academic and clinical courses
33.Improvement of clinical skill	<ul style="list-style-type: none"> Application of NARS skills all over the courses 	<ul style="list-style-type: none"> All NARS skills had been applied
34.Enhancement of student research activities	<ul style="list-style-type: none"> Participation of students in research activities 	<ul style="list-style-type: none"> Begging of research campaign Students published their research activities
35.Enhancement of student self-learning	<ul style="list-style-type: none"> Students self-directed learning is applied in all semesters 	<ul style="list-style-type: none"> courses have identified SDL topics
36.Enhancement of case-based learning.	<ul style="list-style-type: none"> Training of staff training for better CBL performance 	<ul style="list-style-type: none"> CBL in all the courses not only clinical courses
37.Improvement of clinical skill	<ul style="list-style-type: none"> Application of NARS skills all over the courses 	<ul style="list-style-type: none"> NARS skills were delivered through the program

38.Enhancement of student research activities	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Participation of students in research activities 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Training of the students in research courses ▪ Adding research activities through courses
39.Improvement of E-learning activities	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Use of Incision academy 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Applied in all course
40.Revision of the courses	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Holding meeting with all course coordinators to remove any redundancy in the courses and decrease the student workload 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Regular meeting was conducted with the staff from all department with course coordinators and any redundancy, any non-essential student workload and any duplication was removed with focusing on increasing the students practical and clinical skill

41.Increasing the skill assessment in the program	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Skills assessment through OSCE and OSPE exams 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Assessment of clinical skills through the program
42.Improvement of MCQ and short essay questions quality	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Training of staff on writing MCQ and short assays ▪ Increase the formative assessment in the program 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ The staff prepared questions to complete question bank but waiting for system soft wear. ▪ Formative assessment was done and E-exams as well
43.Upgrade infrastructure lecture halls of the faculty	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construction of skill lab 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construction of Medical education center and started suppling it with manikins, more lecture hall and OSCE lab

<p>44.Implementation of a system to receive students' complaints through the website and paper complaints and giving attention to their suggestions.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Taking action as regard student complaint ▪ Meeting with students at the beginning of academic year to aware them about methods of expressing their complaints 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Direct complaints from students to Vice Dean for Education and Student Affairs or Director of Quality Assurance Unit ▪ Complaints from exam results have its official pathways as mentioned in the bylaws of the faculty
<p>45.Involvement of graduates in program development</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enrolling the students and house officers in community activities 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Students shared in many community activities in the schools and health education programs. ▪ Students participates in faculty and university conferences



جامعة كفر الشيخ - كلية الطب البشري
وحدة ضمان الجودة



طلب نشر وثيقة على الموقع الإلكتروني للكلية
- تقرير البرنامج الأكاديمي لائحة 2005

=====

- الجزء الأول: يستوفى بواسطة الجهة الطالبة للنشر

اسم الوثيقة:	- تقرير البرنامج الأكاديمي لائحة 2005
تاريخ الاعتماد:	2020/10/14
المرفقات:	- - تقرير البرنامج الأكاديمي لائحة 2005
اسم الجهة الطالبة للنشر:	وحدة ضمان الجودة
اسم وتوقيع الجهة:	- الاسم: مروة محمد غلاب - الوصف: مسؤول معيار المعايير الأكاديمية والبرامج - التوقيع:
تاريخ الطلب:	2020/10/14

- الجزء الثاني: يستوفى بواسطة إدارة الموقع:

- التأكد من صلاحية الوثيقة:		
مبررات القرار: الوثيقة تتوافق مع سياسة النشر	<input type="checkbox"/> -	- الوثيقة صالحة للنشر دون تعديل:
	<input type="checkbox"/> -	- الوثيقة تحتاج إلى تعديل:
	<input type="checkbox"/> -	- الوثيقة غير صالحة للنشر:
2020/10/14	تاريخ النشر (في حالة تاكد الصلاحية):	
- الاسم: مهندسة/ سهام صبحي صابر - الوصف: مسئول it - التوقيع:	اسم وتوقيع المسئول عن النشر: <u>سهام صبحي</u>	
قرار مسئول it		الموافقة.
الاسم:	أ.د./ محمد عبد العال.	- التوقيع:



جامعة كفر الشيخ - كلية الطب البشري
وحدة ضمان الجودة



- تقرير البرنامج الأكاديمي لائحة 2005

- الوثيقة:	- تقرير البرنامج الأكاديمي لائحة 2005
- التاريخ:	2020/10/14
- أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة	الفئات المستهدفة:

- التوقيع بالإستلام:

م	الاسم	الوظيفة	التوقيع
1	د/خالد إسماعيل	الحراصة العامة	خالد أحمد
2	د/طارق عبد الباقى	مراجعة المسائل	طارق
3	د/رضا بيومى	القلب	رضا بيومى
4	د/محمد عبد الوهاب	مراجعة القلب والكبد	محمد عبد الوهاب
5	د/هاني حبة	الصدر	هاني حبة
6	د/ياسر العجى	الزطفا	ياسر العجى
7	د/أحمد فتحي	النساء والتوليد	أحمد فتحي
8	د/هاني مرج	المسئولة	هاني مرج
9	د/مروة غلاب	الطبيب	مروة غلاب
10	د/هبة عبد المقصود	الصدر العامة	هبة عبد المقصود
11	د/هبة الله	الشعرى والسموم	هبة الله
12	د/مروان جابر	المسئولة	مروان جابر
13	د/إيمان مند	الباثولوجى	إيمان مند
14	د/منى عبد العاطى	التشريح	منى عبد العاطى
15			

الاعتماد:

مسؤول معيار المعايير الأكاديمية والبرامج

د/ مروة محمد غلاب

وحدة ضمان الجودة
(نموذج النشر الورقي للوثائق)