



قسم التغذية الاكلينيكية

التعليمات الخاصة باختبار المفاضلة والقبول ببرنامج ماجستير العلوم في التغذية العلاجية للعام الجامعي 1448 هـ

تاريخ الاختبار

يوم الخميس 1447/11/20 هـ

الموافق 2026/05/07 م

موعد الاختبار

الساعة ١:٠٠ ظهراً

ملاحظة: يمكن التأكد من حالة القبول والترشح لدخول الاختبار من خلال نظام القبول بموقع عمادة الدراسات العليا

موقع الاختبار

موقع الكلية



جامعة الملك عبد العزيز

كلية العلوم الطبية التطبيقية

شطر الطلاب - مبنى 142

مجوار مركز الملك فهد للبحوث الطبية

تعليمات هامة للاختبار:

- الحضور إلى المبنى قبل موعد الاختبار بنصف ساعة.
- إحضار الهوية الوطنية
- إحضار المستلزمات للإجابة على الأسئلة (قلم أزرق - قلم رصاص - ممحاة).
- يمنع استخدام الجوال والساعة الذكية أو وضع السماعة أثناء الاختبار.
- مدة الاختبار ساعتين بحد أقصى ولا يسمح بدخول الاختبار بعد نصف ساعة من بدايته.
- دخول الاختبار سيكون فقط للمرشحين له ويجب احضار اثبات تأكيد الترشح المبدئي لدخول الاختبار.
- إحضار آلة حاسبة



قسم التغذية الاكلينيكية قائمة المواضيع

Fundamentals of human nutrition/nutritional science

- Principles of nutritional science
 - Macronutrients (requirements, sources, inadequate intake, and excessive intake)
 - Micronutrients (role, requirements, sources, deficiency and toxicity)
- Nutrition during life cycle
- Nutrition Assessment
 - Standards for nutrient intake
 - Estimating energy needs
 - Anthropometry
 - Biochemical assessment of nutritional status
 - Clinical assessment of nutrition status
 - Measuring diet
 - Nutritional assessment in disease prevention
- Food safety, foodborne illnesses and hazards, and food spoilage

Medical nutrition therapy and application of the nutrition care process

- MNT for various diseases/health conditions
- NCP & menu planning
- Prominent food-drug interactions
- Nutrition support
 - Indications for enteral and parenteral nutrition
 - Enteral and parenteral nutrition formulations and calculations
 - Monitoring during enteral nutrition
 - Complications of enteral and parenteral nutrition
 - Formulations for specific diseases or conditions

Additional areas:

- Community Nutrition/nutrition education
 - Understanding and achieving behavior change
 - Community needs assessment
- Nutritional immunology
 - Reactions of the immune system against infection, allergy and inflammation
 - The gastrointestinal tract and the gut microbiota, prebiotics and probiotics
- Professional skills
 - Education and professional development
 - Scope of practice and code of ethics, employment setting and responsibility
- Research methods & epidemiology
 - Fundamental steps in scientific research
 - Research study designs
 - Internal & external validity & bias



قسم التغذية الاكلينيكية قائمة المراجع العلمية

- Rolfes, S.R., Pinna, K., and Whitney, E. Understanding Normal and Clinical Nutrition. 12th Edition. Cengage Learning. 2021.
- Raymond, J., L., and Morrow, K. Krause and Mahan's Food and the Nutrition Care Process. 15th Edition. Elsevier Saunders. 2021.
- Nutritional Assessment, 7th Edition (2019) by Robert D Lee et al.
- Essentials of Food Science, 4th Edition (2014) by Vaclavik et al.
- ASPEN Adult Nutrition Support Core Curriculum, 3rd Edition (2017) by Mueller C.

مع خالص تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح،،

للتواصل والاستفسار:
وكيلة الكلية للدراسات العليا والبحث العلمي
أ. د. رنا بنت هشام موصلي
هاتف: 0126400000 - 51526

للتواصل والاستفسار:
رئيسة قسم التغذية الاكلينيكية
أ. د. هبه بنت علوي كتيبي
هاتف: 0126400000 - 41454
fams-cln@kau.edu.sa