



قائمة الاسئلة

امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول - للعام الجامعي 1446 هـ - الموافق -2025/2024-مكلية الطب البيطري :: الرقابة الصحية على اللحوم - د.حميد الرفاعي

- (1) تكون العضلات المخططة معظم اللحوم التي تؤكل حيث تشكل حوالي ..... من وزن ذبيجة الحيوان
- (1) - حوالي 50%
- (2) - حوالي 60%
- (3) + حوالي 40%
- (4) - حوالي 70%
- (2) يقصد بإنضاج اللحم (التعتيق)
- (1) - هو تجهيز وطهي اللحوم وجعلها أكثر طراوة وعصيرية وذات طعم ورائحة مميزتين
- (2) + هو عبارة عن تفاعلات التحلل الذاتي التي تحدث للحوم فتجعلها أكثر طراوة وعصيرية وذات طعم ورائحة مميزتين
- (3) - هو تعرض اللحوم الطازجة لعملية الطهي او الشوي حتى انضاجها وجعلها أكثر طراوة وعصيرية وذات طعم ورائحة مميزتين
- (4) - كل ماسبق صحيح
- (3) اللحم الذي يتصف بان لونه يتباين من وردي فاتح الى احمر ويكون معظم الدهن تحت الجلد وتوجد نسبة قليلة منه في العضلات والأنسجة الرابطة فيه اقل لذا يصبح اللحم اكثر طراوة وذا قيمة غذائية اعلى هو لحم
- (1) - لحم دجاج
- (2) - لحم حملان
- (3) + لحم طيور
- (4) - لحم ارانب
- (4) يتباين مردود الذبيحة من حيوان الى آخر فيكون:
- (1) + مردود الذبيحة عند الابقار 58%
- (2) - مردود اللحم في النعاج 35%
- (3) - مردود اللحم في الغنم المسمن أكثر من 70%
- (4) - مردود اللحم في الماعز 40%
- (5) إن اهم مكونات اللحوم عند الحيوانات المعدة للذبح هي الماء والمواد البروتينية والدهون حيث تبلغ كمية الدهون في مختلف الحيوانات..... حيث تعتمد هذه النسبية على نوع ودرجة السمنة
- (1) - من 12-24%
- (2) - من 15-35%
- (3) + من 11-37 %
- (4) - من 20-30%
- (6) تكون درجة Ph في لحوم الابقار منخفضة نتيجة زيادة كمية حمض اللبني ( اللاكتيك ) في العضلات
- (1) - في حالة الذبح بعد راحة الحيوانات المجهدة لمدة زمنية مناسبة
- (2) + في حالة ذبح الحيوانات المجهدة
- (3) - في حالة ذبح الحيوانات غير المجهدة
- (4) - كل ما سبق ليس صحيحا
- (7) من الآثار السيئة للنقل لتعرض الحيوانات للرضوض والكدمات التي ينجم عنها خسائر تتمثل في
- (1) - النقص في وزن اللحم نفسه
- (2) - توقف خط سير عملية الذبح
- (3) - قلة الإنتاج
- (4) + كل ما سبق صحيح
- (8) تناول الحيوانات ماء شرب وافر خلال احتجازها في الحظائر، يفيد في الأتي عدا
- (1) - تقليل الحمل الجرثومي
- (2) - تسهيل سلخ الجلد
- (3) + يقلل من الخسائر في الوزن
- (4) - تخدير الحيوانات فعال
- (9) اللحم الأسود البقري هو عبارة عن
- (1) + حالة اضطراب يصبح لون اللحم أغمق من اللون الطبيعي
- (2) - حالة مرضية يكون لون اللحم أغمق من اللون الطبيعي





- (3) - حالة مرضية يكون نزف الدم فيها سينا
- (4) - كل ما سبق صحيح
- (10) الأمراض التالية يمكن الكشف عنها عند الايقار بالفحص قبل الذبح عدا واحدة هي
- (1) - الجمرة العرضية
- (2) - الحمى القلاعية
- (3) + السل الكاذب
- (4) - مرض نظير السل
- (11) يلجأ الفاحص بخبرته إلى الملامسة والتصفح بواسطة الأصابع وراحة الكف اليمنى واليسرى للحيوان المعد للذبح من الأعلى إلى الأسفل ابتداءً من
- (1) + منطقة الرأس والرقبة
- (2) - منطقة الفخذ
- (3) - منطقة الكتف
- (4) - الصدر
- (12) فحص وتحديد عمر الحيوان قبل الذبح يتم بطرق مختلفة منها التسنين فالإيقار التي تكون بعمر 2.5-3 سنوات
- (1) - لديها كل الاسنان لبنية
- (2) - تبدأ بتبديل الثنائيات
- (3) + تبدأ بتبديل الرباعيات
- (4) - تبدأ بتبديل السداسيات
- (13) فحص وتحديد عمر الحيوان قبل الذبح يتم بطرق مختلفة منها التسنين فالأغنام التي تكون بعمر 3.5-2.5 سنة
- (1) - لديها كل الاسنان لبنية
- (2) - تبدأ بتبديل الثنائيات
- (3) - تبدأ بتبديل الرباعيات
- (4) + تبدأ بتبديل السداسيات
- (14) أي من الأمراض التالية التي يمكن الكشف عنها بالفحص قبل الذبح عند الأغنام ويجب التخلص منها صحياً
- (1) - الحمى القلاعية
- (2) - السل الكاذب
- (3) + بروسيلة الأغنام
- (4) - الكلية الرخوة
- (15) يتم الفحص الحسي للذبائح بالاعتماد على الخواص الحسية للفاحص وخبرته، وتشمل الفحص بالنظر واللمس والشم حيث يمكن للفاحص من خلال حاسة الشم
- (1) - معرفة الروائح الجنسية
- (2) - معرفة روائح بعض الخضروات مثل رائحة البصل
- (3) - ملاحظة روائح ناتجة عن مسببات مرضية وتمييز ومعرفة لحوم بعض الحيوانات
- (4) + كل ماسبق صحيح
- (16) أي من الحالات التالية يمكن للفاحص ان يميزها ويحددها بطريقة الفحص بالنظر او الرؤية والفحص باللمس اثناء فحصه للذبيحة:
- (1) - كشف الإصابة بالكيسة المذنبة البقرية
- (2) + تشخيص الإدماء
- (3) - كشف الإصابة بالسل
- (4) - اليرقان
- (17) أي من الذبائح التالية تخضع التالية للفحص السريع والفحص الخاص والفحص الدقيق
- (1) + ذبائح الحيوانات المشتبهة والتي خضعت للذبح الاضطراري
- (2) - ذبائح الحيوانات السليمة
- (3) - ذبائح الحيوانات المصابة بمرض ما
- (4) - كل ما سبق صحيح
- (18) أي من الطرق الحسية التالية التي يمكن من خلالها فحص ذبائح اناث الحيوانات والتي من خلالها تشخيص حمى النفاس
- (1) - الفحص باللمس والمصافحة
- (2) - الفحص بالنظر او الرؤية
- (3) + الفحص بالشم
- (4) - الفحص بالتذوق





- (19) يتم تمييز ومعرفة ذبائح الحيوانات ولحومها من خلال الفحص بعد الذبح باستخدام الفحص بـ..
- (1) - فحص الذبائح ولحومها بالنظر او الرؤية
  - (2) - فحص الذبائح ولحومها بطريقة الشم
  - (3) - فحص الذبائح ولحومها بطريقة التذوق
  - (4) + كل ما سبق صحيح
- (20) يجب أن تتم عملية الذبح بأحداث قطع عرضي بواسطة سكين حادة في الثلث العلوي من الرقبة على أن يتم ذلك بحركة واحدة بحيث يشمل القطع
- (1) - قطع الجلد والعضلات والوريدين الوداجين والشريانيين السباتيين والمريء والرغامي والأعصاب وفصل الرأس عن الرقبة
  - (2) + قطع الجلد والعضلات والوريدين الوداجين والشريانيين السباتيين والمريء والرغامي والأعصاب بحيث تبقى الجوزة او الخرزة من جهة العنق مع جزء من الجلد من الجهة العلوية من مكان الذبح
  - (3) - قطع الجلد والعضلات والوريد الوداجي الشريان السباتي والمريء والرغامي والأعصاب بحيث تبقى الجوزة او الخرزة من جهة العنق مع جزء من الجلد من الجهة العلوية من مكان الذبح
  - (4) - قطع الجلد والعضلات والاوردة الوداجية والشرايين السباتية والمريء والرغامي والأعصاب بحيث تبقى الجوزة او الخرزة من جهة العنق مع جزء من الجلد من الجهة العلوية من مكان الذبح
- (21) هنالك العديد من الشروط الواجب توفرها لاكتمال عملية النزف، العبارات التالية صحيحة عدا
- (1) + اراحة الحيوان وتقديم الماء والعلف الكافي قبل الذبح
  - (2) - الحالة الصحية للحيوان: الحيوان سليم وليس مصابا باي حالة مرضية
  - (3) - اراحة الحيوان قبل الذبح وتقديم له مياه شرب وافرة ونظيفة
  - (4) - طريقة الذبح وجنس ونوع وعمر ووزن الحيوان
- (22) يجب ان تتم عملية ذبح الحيوان بعد الصعق مباشرة وفي حال تأخر ذبح الحيوان بعد الصعق فإن ذلك يؤدي إلى حدوث حالة
- (1) - الاحتقان الدموي
  - (2) - تأخر عملية النزف وتأخذ فترة زمنية طويلة
  - (3) + الرش الدموي
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (23) الفحوصات المخبرية للذبيحة تشمل فحوصات فيزيائية وكيميائية وجرثومية ومصلية ، درجة الهزال والتبيس الرمي يمكن تحديدها من خلال
- (1) - الاختبارات الفيزيائية
  - (2) - الفحوص الجرثومية والمصلية
  - (3) + لاختبارات الكيميائية
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (24) يمكننا التعرف على النزف المكتمل والجيد والنزف غير المكتمل عيانيا من خلال
- (1) + فحص مي
  - (2) - فحص ريدير
  - (3) - فحص عصارة الهيموغلوبين
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (25) فواند تبريد اللحوم الصالحة للاستهلاك البشري
- (1) - حفظ اللحوم ومنع تلفها وفسادها
  - (2) - يساعد على بدء عملية التبيس الرمي وخفض درجة الحموضة
  - (3) + تثبيط نمو الأحياء المجهرية
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (26) يقصد باللحم الطازج
- (1) - و اللحم الذي لم يعامل بأي طريقة للحفظ
  - (2) - هو اللحم الذي لم يتعرض لأي طريقة من طرق الحفظ ولم يتعرض للتبريد
  - (3) + هو اللحم الناتج بعد عملية الذبح والذي تعرض للتبريد بدرجة حرارة -1 حتى +7 م.
  - (4) - هو اللحم الذي يتم الحصول عليه مباشرة بعد عملية الذبح وتجهيز الذبيحة
- (27) يقصد بفحص اللحوم أو تفتيشها
- (1) - فحص الحيوانات المعدة للذبح
  - (2) + فحص أجزاء الذبيحة
  - (3) - فحص الحيوانات المعدة للذبح وفحص اجزائها بعد الذبح
  - (4) - كل ما سبق صحيح





- (28) يتم الكشف عن اللحوم الدموية وعدم اكتمال النزف من خلال الفحص بعد الذبح باستخدام
- (1) - الفحص بالنظر
  - (2) - الفحص باللمس
  - (3) - لفحوصات الفيزيائية والكيميائية
  - (4) + كل ما سبق صحيح
- (29) أي نوع من أنواع الذبح ينتج عنه لحوم صالحة للاستهلاك البشري
- (1) - الذبح الصحي
  - (2) + الذبح الاعتيادي
  - (3) - الذبح المسروق
  - (4) - الذبح الطارئ
- (30) الذبائح الناتجة عن الحيوانات التي كانت تعاني من اضطرابات هضمية أو التي كانت تعالج لفترة زمنية طويلة
- (1) + يحدث عندها بسرعة ويختفي بسرعة
  - (2) - يحدث عندها التيبس الرمي بشكل طبيعي
  - (3) - يحدث خلال فترة زمنية طويلة
  - (4) - يختفي عندها التيبس الرمي ببطء
- (31) في حالات الذبح الإضطرابي ويتم التركيز في ذلك على لون وتجلط الدم حيث أن اللون الأحمر الداكن وقليل التجلط يشير الى إصابة الذبيحة بـ
- (1) - سرطان الدم
  - (2) - التسمم الدموي
  - (3) - الجمرة الخبيثة
  - (4) + حالة الحمى
- (32) هناك قواعد وشروط خاصة في انشاء المسالخ الكل خطأ عدا واحدة
- (1) - أن يكون موقعه قريب من المدن
  - (2) + أن يكون موقعه قريب من المناطق الصناعية
  - (3) - ان لا يحيط بمبنى المسلخ حدائق وأشجار
  - (4) - واقعا في جهة تمر عليها الرياح باتجاه المدينة
- (33) يحدث التيبس الرمي الطبيعي أو متوسط الظهور في الذبيحة نتيجة
- (1) - التحلل الهوائي للجلوكوجين الضعيف
  - (2) - التحلل الهوائي للجلوكوجين الطبيعي في الذبيحة
  - (3) - التحلل اللاهوائي للجلوكوجين الضعيف
  - (4) + التحلل اللاهوائي للكلايكوجين الطبيعي في الذبيحة
- (34) تظهر حالة اللحوم الشاحبة اللون الهشة القوام والرطوبة نتيجة
- (1) + تحلل الجلوكوجين اللاهوائي الشديد
  - (2) - التحلل اللاهوائي للكلايكوجين الضعيف
  - (3) - لتحلل الهوائي للكلايكوجين الضعيف
  - (4) - حلل الجلوكوجين الهوائي الشديد
- (35) يحدث التيبس الرمي في الذبيحة بعد الذبح
- (1) - في العضلات الهيكلية فقط
  - (2) + في العضلات الهيكلية والملساء والقلب
  - (3) - في العضلات الهيكلية والملساء والدهون
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (36) يبدأ التيبس الرمي في العضلات الهيكلية الارادية في
- (1) - منطقة القوائم
  - (2) + منطقة الرأس
  - (3) - منطقة الرقبة
  - (4) - منطقة الصدر والبطن
- (37) الأمراض المعدية التالية التي تصيب حيوانات الذبح ويتم تشخيصها بالفحص قبل الذبح والواجب التبليغ عنها هي .....
- (1) + السل الكاذب
  - (2) - الجدري





- (38) الطاعون البقري - (3)  
الحمى القلاعية - (4)  
يكون قرار الحكم على الذبيحة المصابة بالأمراض المعدية التالية اعدام كلي عدا الإصابة ب..... يكون اعدام كلي مشروط
- (1) الجمرة الخبيثة  
(2) الطاعون البقري  
(3) + الحمى القلاعية  
(4) - التسمم الدموي النزفي
- (39) يكون الحكم في حالة النزلات المعوية في الحيوانات الرضيعة هو
- (1) - اعدام كلي مشروط  
(2) + اعدام كلي  
(3) - اعدام جزئي  
(4) - اتلاف الأجزاء المصابة
- (40) يعتبر السل عاما عند حيوان الذبح إذا ما أصيب عضوين من الأعضاء الآتية علاوة على وجود الإصابة المبدئية في الجهاز التنفسي والهضمي أو غدهما للمفاوية
- (1) + الكلى والطحال  
(2) - الكبد والكلى  
(3) - الكبد والطحال  
(4) - كل ما سبق صحيح
- (41) إذا وجدت الإصابة بالسل عند حيوان الذبح في العضلات أو في العظام أو في المفاصل يكون قرار الحكم على الذبيحة
- (1) - اعدام كلي بشروط  
(2) - اعدام جزئي للذبيحة  
(3) + اعدام كلي للذبيحة  
(4) - اتلاف الأجزاء المصابة
- (42) أي من الحالات التالية يكون قرار الحكم على الذبيحة اعدام أو اتلاف كلي للذبيحة
- (1) - حالة الهزال  
(2) - حالة الكساح ولين العظام  
(3) - الصراع النفاسي  
(4) + كل ما سبق صحيح
- (43) يكون قرار الحكم في حالة إصابة حيوان الذبح بحويصلات دودة الكلب الشريطية وكانت الإصابة في العضلات هو
- (1) - اعدام كلي مشروط  
(2) - اتلاف الأجزاء المصابة  
(3) - اعدام جزئي في مناطق الإصابة  
(4) + اعدام كلي للذبيحة
- (44) يكون قرار الحكم مصادرة جدار الصدر مع العضلات الخارجية لجدار البطن في حال إصابة الذبيحة بالسل وتركزت الإصابة في
- (1) - العقدة للمفاوية أمام الصدرية  
(2) - العقدة للمفاوية الصدرية السطحية  
(3) + العقدة للمفاوية تحت الظهرية  
(4) - لعقدة للمفاوية أمام الصدرية مع العقد للمفاوية الرقبية والابطنية
- (45) عند فحص الحيوان قبل الذبح لوحظ على الحيوان الضعف والهزال البطيء مع ضخامة العقد اللمفية السطحية التي قد تصل الى حجم قبضة اليد وتبقى درجة حرارة الحيوان طبيعية هذا يشير الى إصابة الحيوان بـ
- (1) - بداء السل  
(2) - مرض نظير السل(جونز)  
(3) + السل الكاذب  
(4) - داء الباستريلا
- (46) يكون قرار الفحص في حال إصابة الحيوان بالمرض الأسود هو
- (1) + اعدام كلي للذبيحة  
(2) - اتلاف الأجزاء المصابة  
(3) - اعدام كلي للذبيحة مشروط  
(4) - اعدام جزئي لبعض الأجزاء المصابة





- (47) الامراض التالية التي تصيب الدجاج وتم تشخيصها بعد الذبح يكون قرار الحكم استبعاد الذبيحة بشكل كلي عدا
- (1) - مرض انفلونزا الطيور
  - (2) - مرض النيوكاسل
  - (3) - مرض الليكوزيس الطيري
  - (4) + مرض التهاب القصبات المعدي
- (48) يقصد بالفحص النهائي لذبائح الدواجن هو
- (1) - خضوع ذبائح الدواجن المشتبه باصابانها بمرض ما للفحوصات الجرثومية والمصلية
  - (2) - خضوع كل ذبائح الدواجن المشتبهة والسليمة للفحوصات الحسية والمخبرية
  - (3) + هي المرحلة الاخيرة من الفحص وتلاحظ فيها الحالة العامة للذبيحة ومدى مطابقتها للمواصفات والمقاييس الصحية المطلوبة
  - (4) - كل ما سبق صحيح
- (49) تلون الدواجن المجمدة بالوان غير طبيعية مثل بقع بنية على جلد ذبائح الدواجن المبردة نتيجة
- (1) - تمزق الشعيرات الدموية الجلدية وحدث النزف
  - (2) - فقدان الرطوبة نتيجة فك التجميد وتكون بلورات الثلج بلون احمر بني
  - (3) + خروج اللمف نتيجة قطع الأدمة او البشرة الخارجية
  - (4) - كل ما ورد صحيح
- (50) قد تنشأ رائحة ونكهة غير طبيعية للحوم الدواجن المجمدة نتيجة
- (1) - تأخير تجفيف وتبريد الدواجن بعد ذبحها
  - (2) - فساد ميكروبي أولي لسوء ظروف التخزين والتبريد
  - (3) + كل ما ورد صحيح
  - (4) -

