

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة تكريت

كلية الطب البيطري



مجلة

بيطرة

المستقبل



كلمة العدد

بسم الله والصلاة والسلام على رسول الله. بعون الله تعالى وبجهودنا المتواضع
نصدر العدد الاول من مجلة بياطرة
المستقبل التي تصدر عن طلبة كلية
الطب البيطري. ان هذه المجلة الاعلامية
البسيطة تهدف الى نشر التوعية
وزيادة المعلومات لدى القارئ ،
اضافة الى بث اجواء المرح و المتعة
عن طريق نشر المواضيع الترفيهية
والمسلية. في هذا العدد نتكلم لكم على
المواضيع التي تخص الطب والامراض ،
وشملت مواضيع مختلفة و متنوعة
لزيادة الثقافة والمعلومات في شتى
المجالات . نتمنى ان ينال هذا العدد
رضاكم ، كما نرحب بكل آرائكم
ومقترحاتكم حول المجلة وفي النهاية
نشكر كل من شارك في هذا العمل
البسيط ونتمنى من زملائنا الطلبة
المشاركة معنا في الاعداد القادمة.. ومن الله
التوفيق

رئيس التحرير

هيئة التحرير

رئيس التحرير

عبدالله ضياء

مدير التحرير

ريم باسل

الحررون

ابراهيم قحطان

محمد مازن

شيلان عبد السلام

الإشراف العام

أ.م بثينة عبدالحميد

تهنئة

مع بداية العام الدراسي واحتفالات الطلبة الجدد ، تبارك اسرة مجلة
بياطرة المستقبل لزملاءها في المرحلة الاولى و كافة طلبة جامعة تكريت الجدد ، متمنين
لهم مزيدا من التقدم والعطاء في ميادين العلم والمعرفة خدمة لعراقنا الصابر.



لقاء مع عميد كلية الطب البيطري



- الاسم و التولد؟

أ.م.د. بشار صادق نومي الحديثي
ولدت في محافظة الانبار – قضاء
حديثة سنة ١٩٨١/٥/٣٠ .

- هل من الممكن ان تعرفوا للقارئ

الكريم عن مسيرتك العلمية

باختصار؟

- درست الابتدائية والاعدادية في الانبار
وحصلت على شهادة البكالوريوس كلية
الطب البيطري في جامعة بغداد سنة
٢٠٠٤ واكملت دراسة الماجستير في
جامعة بغداد سنة ٢٠٠٧ في تخصص
احياء المجهرية ثم شهادة الدكتوراه من
جامعة حماة في سوريا سنة ٢٠١٣ .
عملت رئيس فرع الطب الباطني سنة
٢٠١٣ ثم مدير قسم البعثات والعلاقات
الثقافية في رئاسة جامعة تكريت سنة
٢٠١٦ ثم معاون عميد كلية الطب
البيطري للشؤون العلمية سنة ٢٠١٧
وحاليا عميد الكلية .

- لماذا لا يتم تعيين الطبيب

البيطري؟

- وذلك بسبب ما مرت به الدولة من
صعوبات ادت الى تراجع كبير في

القطاع الزراعي و واقع الثروة

الحيوانية مما قلل الحاجة في سوق

العمل الى الطبيب البيطري وهناك امل

يلوح في الافق متمثلا بالحاجة الفعلية

للطبيب البيطري في القطاع الزراعي

بالإضافة الى جهود من قبل عمداء

كلية الطب البيطري في العراق .

- ماهي القسام العلمية المفتوحة

للدراسات العليا ؟

- توجه الكلية نحو استحداث دراسات
بتخصيص يدمج بين العلوم الاساسية
والعلوم التطبيقية فكان استحداث في
اختصاص التشخيصات المرضية
في السنة الماضية وان الكلية في
صدد استحداث دراسة الماجستير
في اختصاص الاحياء المجهرية .

- لماذا في فترات ينتقل الطب

البيطري من الاقسام الطبية الى

الاقسام الزراعية، وبالعكس؟

- موضوع الانتماء للمجموعة الطبية
او الزراعية يخضع الى سياسة الدولة
وتغير تصنيف الشركة العامة للبيطرة
من شركة الى مديرية، والواقع ان
الدراسة الطب البيطري هي ذات طابع
طبي الا ان مجال عمله يكون في
مؤسسات تابعة للزراعة وهذا اختلاف
يؤدي الى التذبذب في التبعة .

- ما هي الصعوبات التي تواجه

الطبيب البيطري؟

- وذلك عدم الاهتمام في قطاع الثروة
الحيوانية وقلة البرامج الاستثمارية ،
والمهام المناطة به مهام صعبة متمثلة في
العمل في اماكن نائية وريفية وبدوية .
وان مجرد التعامل مع الحيوانات غير
ناطقة لا تعبر عما تشكو من الم وتحتاج
الى فطنة وذكاء من اجل علاجها ،وعلى
مستوى الدراسة الاكاديمية الطبيب
البيطري يعمل عمل ومهام الطبيب
والصيدلاني والمختبري ولمعانة
الحيوانات المتعددة والمختلفة فسلجيا
وتشريحيا.

- ما هو توجيهكم للطلبة؟ مع كلمة

اخيرة توجهونها الى الطلبة

- المهمة المناطة بطلبتنا مهمة انسانية
عملاقة متمثلة في انقاذ حياة الانسان
والحيوان وتخفيف الالم عنهم .
- اوجه كلمتي الى طلبي الاعزاء باعثا
منهم روح الامل و المتمثلة بالتخصصات
المتعددة التي يمكنهم اكمال الدراسات
العليا فيها و التي هي عشرة تخصصات ،
وانا نظر الى سوق العمل وكليات متعددة
طبية وعلمية بنيت على اكتان الاطباء
البيطريين وداعيا الله لكم التوفيق و النجاح
والسداد في حياتكم .

حياة عالم



ابن البيطار

حياته :-

ضياء الدين أبو محمد عبد الله بن أحمد المالقي المعروف بابن البيطار، ولد في الأندلس بمدينة مالقة عام ٥٩٣ هـ الموافق ١١٩٧م. لقب بالمالقي نسبة إلى مالقة بالأندلس (أسبانيا الآن)، ولقب بالنباتي لأنه كان عالم عصره في علوم النبات، وينسب ضياء الدين إلى أسرة مشهورة في مالقة تعرف باسم البيطار، وربما يرجع هذا إلى اشتغالها بالبيطرة، خصوصا أن أباه كان بيطريًا حاذقًا. درس ابن البيطار علوم النبات في مطلع شبابه في إشبيلية على يد أبو العباس بن الرومية النباتي، وعبدالله بن صالح، وكان ابن الرومية صاحب شهرة عظيمة في علم النبات، والذي ألف كتاب الرحلة الذي بقي المرجع الكبير في عالم النبات لعدة قرون، فورث ابن البيطار هذه السمعة الجيدة عن أستاذه، بل إن صيته فاق أستاذه فيما بعد لموهبته ودأبه، ثم انتقل إلى المغرب بعد أن بلغ العشرين من عمره، وزار مراكش والجزائر وتونس كباحث في علم النبات، ثم إلى آسيا الصغرى مارًا بالشام ومنها إلى الحجاز وغزة والقدس وبغداد ومصر ثم إلى بلاد اليونان وأقصى بلاد الروم إلى أن استقر في دمشق، حيث قام فيها بأبحاثه فيما يخص النباتات.

شخصيته :-

كان لابن البيطار أخلاق سامية، ومروءة كاملة، وعلم غزير. وكان له قوة ذاكرة أعانته على تصنيف الأدوية التي قرأ عنها، واستخلص من النباتات العقاقير المتنوعة فلم يغادر صغيرة ولا كبيرة إلا طبقها، بعد تحقيقات طويلة. قال تلميذه ابن أبي أصيبعة في كتابه عيون الأنبياء في طبقات الأطباء: «رأيت من حسن عشرته وكمال مروءته وكرم نفسه ما يفوق الوصف، وشاهدت معه في ظاهر دمشق كثيرًا من النباتات في مواضعها، ووجدت عنده من الذكاء والفطنة والدراية في النبات وفي الكتب المؤلفة في هذا العلم ما يثير التعجب لذاكرته المتوقدة النادرة، فكان يذكر كل دواء في أي كتاب ذكر وفي أي مقالة من هذا الكتاب وفي أي عدد هو من جملة الأدوية المذكورة في تلك المقالة، إن ابن البيطار هو أوجد زمانه

إسهاماته العلمية :-

يُعد ابن البيطار رائد للعلاج الضوئي الكيميائي، فقد استخدم بذور نبات الخلّة في علاج البهاق (Vitiligo)، وكانت إحدى قبائل الأمازيغ في المغرب العربي تستخدم هذا العلاج، وكان ابن البيطار يخلط بذور الخلّة مع عسل النحل، ويُقدمها للمريض، ثم يجعله يتعرّض للشمس ساعة أو ساعتين حتى يتصبّب عرقًا، وكان يُتابع حالة مرضاه بدقة حتى إنه ذكر أن البقع المصابة تتأثر، وتظهر بها فقاعات، بينما الجلد السليم لا يتأثر، ثم تكتسب اللون الطبيعي بالتدريج، وفيما يتعلق بهذا المرض كان ابن البيطار أول من ذكر أن الجلد المُصاب يصعب علاجه فوق النتوءات العظمية. وعلاّمة عصره في معرفة النبات وتحقيقه واختياره ومواضع نبتة ونعت أسمائه على اختلافها وتنوعها».

أقواله :-

إن أعمال القدماء غير كافية وغامضة من أجل تقديمها للطلاب، لذلك يجب أن تصحّح وتكمّل حتى يستفيدوا منها أكثر ما يمكن.

وفاته :-

توفي ابن البيطار في دمشق عام ٦٤٦ هـ الموافق ١٢٤٨م. وهو في الحادية والخمسين من عمره. وافته المنية وهو يقوم بأبحاثه وتجاربته على النباتات، وتسرب إليه السم أثناء اختباره لنبتة حاول صنع دواء منها.

دعاء مزهر/مرحلة خامسة

امراض تصيب الحيوان

ارميم Enterotoxemia :-



هو المرض الذي تسببه البكتيريا Clostridium perfringens نوع D. هذه البكتيريا توجد عادة في التربة وكجزء من البكتيريا الطبيعية في الجهاز الهضمي للأغنام والماعز. في ظل ظروف محددة، يمكن لهذه البكتيريا التكاثر بسرعة في الأمعاء، وإنتاج كميات كبيرة من السموم.

Clostridium perfringens نوع D هو أكثر سم فعال في إنتاج هذا المرض. الحيوانات الصغيرة هي الأكثر عرضة

الاعراض: يتميز المرض بالموت المفاجئ الذي يحدث خلال ١٢ ساعة بعد ظهور العلامات الأولى للمرض. قد يظهر على الحملان علامات المرض العصبي المركزي، مثل الإثارة أو التشنجات. الذي يتميز هذا المرض :- الموت المفاجئ، فقدان الشهية، عدم ارتياح في البطن، الإسهال المائي الذي قد يكون دمويًا.

العلاج: يستند مضادة حيوية مثل البنسلين. وبفضل اعطاء لقاح قبل الإصابة Clostridium perfringens C & D antitoxin وفقا لتوصيات الشركة المصنعة (٥ مل من التطعيم C & D تحت الجلد)

عهد عامر /مرحلة ثالثة

المغص في الخيول :-



إن أول و أشد مسببات الموت في الخيل هو المغص (Colic) المغص ليس مرض بل هو في الحقيقة مجموعة من أعراض تشير إلى آلام في بطن الحصان أو الفرس. المغص قد يتراوح بين البسيط إلى العنيف و أي كان فلا يمكن إهماله ،حدوثه يؤدي إلى تهديد الكثير من المشاكل و التي قد تؤدي إلى تهديد حياة الحصان في فترة زمنية بسيطة جدا من ظهور هذا العرض ، الاستعانة بالطبيب البيطري بالسرعة الممكنة يزيد و يساعد من الشفاء و علاج هذا العرض .

اسبابه:- شرب الماء البارد مباشرة بعد العمل او التدريب عندما يكون الجواد مايزال دافئ و العرق لم ينشف من على صدره ، تعرض الجسم لتيارات هاء و رطوبة.

اعراضه: نوبات مغص على مراحل متقطعة وقصيرة(٥- ١٥ دقيقة)وفيها يضرب الجواد الارض بقدمه و يرقد و يتقلب فى الارض ولكنه يهدئ عندما تنتهى نوبة المغص .تلك الحركات العنيفة تزيد من درجة حرارة و التنفس والنض مع احتقان في العين،زيادة عدد ضربات الاور و يمكن ان تفحصها بالسماعة من الناحية اليمنى للجواد،البراز متقطع مع احتمال حصر بول،الجواد ينظر الى الناحية اليمنى من البطن مع امتداد الارجل الامامية للامام و الخلفية للخلف ،فقدان الشهية لأى نوع من انواع العلف.

العلاج:- اتروبيين ١% ٣-٥ مل عضل او بسكوبان مركب ٢٠ - ٣٠ مل وريد ، مسكنات الم مثل الانالجين ٢٠- ٤٠ مل وريد و فى الحالات الشديدة يعطى فينادين ١٠ - ٢٠ مل وريد ،مهذات اذا تطلب الامر مثل الزيلزين ٥- ٨ مل وريد ،حقنة شرجية بماء دافئ قليلا لتهدئة و تنظيم حركة الامعاء.

شيلان عبد السلام/ مرحلة ثالثة

حمى الثلاث ايام:-



مرض حاد حموي يصيب الأبقار وينتقل بالبعوض ويستمر لفترة وجيزة ويتصف بالحمى والعرج وتصلب القوائم وارتعاش عضلي وانحطاط عام ونسبة النفوق منخفضة وينتهى عادة بالشفاء. المسبب للمرض فيروس حمى الثلاث ايام هو من الفيروسات التي تحتوي على R.N.A. و ينتمي الى عائلة ال Rhabdoviridae جنس Ephemerovirus.

الحيوانات الحساسة للإصابة: تعد الأبقار والجاموس الأكثر إصابة اما الاغنام و الماعز و الخيول مقاومة للمرض.

العوامل التي تزيد الإصابة بالمرض: هي فصل الصيف والحيوانات من عمر ٦ اشهر الى سنتين أكثر الحيوانات عرضة للإصابة.

الاعراض: حمى مفاجئة افرزات أنفية وعينية تسارع في النبض والتنفس مع ضيق تنفس، ركود حركات الكرش ، ضعف عام في العضلات و ظهور العرج مع تورم المفاصل و تيبسها و في الحالات المتقدمة ممكن حدوث تيبس ايضا في العضلات. حدوث الاجهاض في الحوامل و ايضا التهابات في الضرع و عقم مؤقت للذكور.

العلاج: ممكن حدوث شفاء تلقائي دون علاج و لكن يفضل لعطاء مضادات حيوية (عوى ثانوية) - وخافضات حرارة ،أدوية مسكنة (النوفالجين و الديكلوفين).

فاطمة زياد /مرحلة ثالثة

امراض مشتركة

مرض البروسيلة Brucellosis



هو مرض معدٍ مشترك بين الإنسان والحيوان ، و هو مرض يُمكن أن يُصيب أكثر من عضو من أعضاء الإنسان مُسبباً علل و أعراض مُتنوعة. و للمرض أسماء عدة منها الحمى المُتموجة Undulant Fever، الحمى المالطية Malta Fever، حمى جبل طارق Gibraltar Fever، الحمى الصخرية Rock Fever.

الانواع المهمة التي تصيب للإنسان:

- ١- البروسيلة المالطية Brucella Melitensis، تنتشر في الشرق الأوسط، أفريقيا، حوض البحر المتوسط (البرتغال، أسبانيا، جنوب فرنسا، إيطاليا، اليونان، تركيا، شمال أفريقيا)، الهند، آسيا الوسطى و أمريكا الجنوبية، مصدرها الماعز و الخراف و الجمال،
- ٢- البروسيلة المُجهضة Brucella Abortus، تنتشر في أفريقيا، آسيا و أمريكا الجنوبية، مصدرها البقر،
- ٣- البروسيلة الكلبية Brucella Canis، مصدرها الكلاب.

طرق إنتقال المرض (العدوى):

أكثر الطرق شيوعاً هي استهلاك الحليب ومشتقاته الملوثة ببكتيريا البروسيلة و ذلك لأن الحيوانات المُصابة بالبروسيلة تطرح البكتيريا في حليبها لمدة طويلة من الزمن، كذلك أكل لحوم أو الأحشاء غير مطبوخة من حيوان مُصاب بالبروسيلة يُمكن أن تنقل العدوى.

هل يُمكن أن تنتقل البروسيلة من إنسان لِآخر؟

إنتقال البروسيلة من شخص لِآخر عن طريق الإتصال المباشر نادر جداً. يُمكن أن تنتقل عن طريق الرضاعة الطبيعية (الحليب) من أم مُصابة إلى الرضيع. تم التعرف على حالات تم الإنتقال عن طريق الإتصال الجنسي. كذلك يُمكن أن تنتقل عن طريق نقل أعضاء مُلوثة (زراعة الأعضاء).

الأعراض أو العلامات السريرية :

تظهر الأعراض بشكل بوؤر و علامات مرضية خفيفة مع آلام في العضلات ، ألم بمؤخرة الرأس مع إرتفاع في درجة الحرارة (حمى) مساءً، و مع تقدم المرض ترتفع درجة حرارة الجسم إلى ٤٠ - ٤١ درجة مئوية و تنخفض صباحاً حيث تكون طبيعية أو شبه طبيعية حيث حدوث تعرق غزير. والحمى تكون مُتقطعة تستمر من ١ - ٥ أسابيع و بعدها تهدأ لمدة ٢ - ١٤ يوم حيث تكون أعراض المرض خفيفة أو غير موجودة، بعدها تعود اصابة بالحمى. وفي الحالات المُزمنة يُمكن أن تستمر موجات إرتفاع و هبوط حرارة الجسم لِأشهر أو سنوات (الحمى المُتموجة). و بعد هذه المرحلة الأولية يكون هناك علامات مرضية منها :- فقدان شديد للشهية ونقص الوزن، وألم في البطن مع إمساك ، وآلام مفاصل، وصداع، وألم في الظهر، وأرق، وكآبة، وتهيج وعدم إستقرار عاطفي. وإذا لم تحدث مُضاعفات للمريض فإن المريض يُشفى في غضون ٢ - ٣ أسابيع.

العلاج :

علاج داء البروسيلات يكون بإستخدام توليفة من المُضادات الحيوية، المُتبع هو دوكسي سايكلين 100 mg Doxycycline مرتين يومياً لمدة ٦ أسابيع مع حقن سترپتومايسين واحد جرام Streptomycin 1 g حقنة واحدة في العضل يومياً لمدة الأسبوعين الأولين من بدأ العلاج.

عمر اriad / ماجستير

هل تعلم

حيوانات هجينة

١- لاير :-



منذ قديم الأزل ويعيش الإنسان هاجس الخلط بين أنواع الحيوانات المختلفة فوجدنا في الحضارة الإغريقية الحصان المجنح بيغاسوس (bigasos) ووجدنا عند الفراعنة أبو الهول (sphinx) ذلك الأسد صاحب رأس الإنسان، والجريفن (gryphon) في الحضارة البابلية والفارسية وهو نصف نسر ونصف أسد!! وبعيداً عن كون تلك الحيوانات مجرد أساطير خيالية أو كانت حقيقية بالفعل في هذه الأزمنة فالمفاجأة التي لا يعيها معظمنا أننا نمتلك الآن العشرات من الحيوانات الهجينة، بعضها جاء من تزاوج طبيعي لفصيلتين مختلفتين من الحيوانات والبعض الآخر كان للإنسان دخل فيها عن طريق التلقيح الاصطناعي. ولقد تم تسميته بهذا الاسم نسبة للفصائل التي نتج عنه $Lion + Tiger = Liger$ يصل وزن هذا الحيوان إلى ٤٤٠ كيلو جرام مما يعني أنه يفوق حجم كل من الأسد والنمر الهندي. أي أن هذا التهجين أظهر سمة جديدة جعلته يتفوق على الفصائل المشتركة في تكوينه!! وهناك محاولات وأبحاث كثيرة تمت في محاولة للحصول على تفسير لوصول الهجين لهذا الحجم. وقد يصل طول هذا الحيوان ١٠ أقدام كاملة إذا وقف على قدميه!! ويرجع تاريخ اكتشاف هذا النوع من الحيوانات لأول مرة عام ١٨٢٤ في بريطانيا عند تزاوج أسد وأنثى النمر في إحدى حدائق الحيوان. وكما يقال أن هذا الحيوان كان يوجد في أفريقيا ويملكه الملوك الأفارقة.

محمد نزار/مرحلة رابعة

٢- ليوبون :-



تزاوج الحيوانات المختلفة ببعضها ينتج طفرات وراثية مذهشة، ولكن أحياناً تتداخل تلك الوراثة في حيوانات أكبر وأضخم، لتنتج طفرة مذهشة، مثل حيوان "ليوبون" الشهير والغريب والليوبون هو حيوان ناجم عن زواج أنثى الأسد بذكر الفهد، وتكون النتيجة هذا الحيوان المدهش العجيب، والذي يحظى بالآلاف المعجبين لندرته وتميزه. ويطلق بعض العرب على الليوبون اسم النمر الأسدي "الأسد النمري"، للدلالة على شكله المميز. فالليوبون يمتلك شعر الرأس الكثيف المميز لذكور الأسد، فيما يغطي جسمه فراء مرقط كالفهود ويحمل شكله جمالاً وتميزاً خاصاً ومدهشاً.

دعاء مزر/مرحلة خامسة

القرود المستنسخ :-



نجح باحثون صينيون لأول مرة في استنساخ اثنين من قرودة "المكاك" بنفس الطريقة التي استُنسخت بها النعجة دوللي سنة ٢٠١٨، وقد أطلق على القرود المستنسخ الأول اسم "تشونج تشونج" وولد منذ ٨ أسابيع في تاريخ ٢٠١٨/١/٦، فيما أعطى القرود المستنسخ الثاني اسم "هوا هوا" وولد منذ ٦ أسابيع بتاريخ ٢٠١٨/٢/٤. وقال العلماء، إن الاستنساخ تم عن طريق زرع حمض نووي في البيضة بعد تعديل جيناتها الوراثية كي لا تتسبب بوقف نمو الجنين. وقال العلماء، إن الجينات الوراثية لجميع القرودة متشابهة، الأمر الذي سيكون مفيداً في الأبحاث المتعلقة بالأمراض البشرية، إلا أن منتقدي هذه الخطوة يرون أن هذا الأمر يثير مخاوف أخلاقية، إذ يجعل العالم أقرب من استنساخ البشر. وقال تشيانغ صن، من الأكاديمية الصينية للعلوم العصبية، إن استنساخ القردة سيكون مفيداً كنموذج لدراسة الأمراض الجينية للبشر من بينها السرطان والاضطرابات المناعية. وبحسب الباحثون الصينيون، فإن القردتين يتغذيان بواسطة قنينة رضاعة، كما أن نموها طبيعي. وأضافوا أنهم يتوقعون استنساخ المزيد من قرودة المكاك خلال الأشهر المقبلة.

محمد مازن/مرحلة رابعة

تراث في صلاح الدين

مقام الامام محمد الدري (رحمة الله)

في قضاء الدور



محمد الدري هو الإمام المحدث والحافظ الحجة أبو عبدالله السيد العلوي

الشيخ محمد الدري بن الامام موسى الكاظم بن الامام جعفر الصادق بن الحسين بن الامام علي بن ابي طالب (كرم الله وجهه). ولد في الدور وتربى فيها وأخذ العلوم عن علمائها حتى اصبح من كبار علماء الدور وقصد اليه من سائر الافاق.

توفي سنة ٢٢٣ هجري ودفن في الدور بمدرسته ولا تزال البناية التي

تضم ضريحه ماثلة إلى انه قام بتنظيم داعش بتفجير ضريح الإمام محمد الدري بتاريخ ٢٣ تشرين الأول ٢٠١٤. وهي قبة مظهرها الخارجي يشابه

القبة الست زبيدة، في بغداد ولكنها أعلى منها حيث يبلغ ارتفاعها حوالي ٤٠ متر، وبنائيتها الداخلية فيها الزخارف والعقود والمقرنصات وهي في غاية الروعة وهذه القبة بنيت زمن شرف الدولة مسلم بن قريش الفضلي سنة ٤٧٧ هـ ، هدم سلم هذه القبة في الحرب العالمية الاولى نتيجة قصفه من قبل قوات الاحتلال الإنكليزي لاعتقادها ان هذه القبة حصنا معاديا..

ابراهيم قحطان /مرحله خامسه

ذكاء سليمان (عليه السلام)

قال رسول الله (صلى الله عليه وسلم): " خرجت امرأتان ومعهما صبيان . فعد الذنب على احدهما . فأخذتا يختصمان في الصبي الباقي ، فاخترصما الى داود (عليه الصلاة والسلام) ، فقضى به للكبرى منهما. فمرتتا على سليمان (عليه السلام). فقال "ما امركما"؟ فقستا عليه القصة . فقال: " انتوني بالسكين اشق الغلام بينكما " فقالت الصغرى " اتشقه ؟ " فقال: نعم . فقالت : " لا تفعل . حظي منه لها " . فقال لها: " هو ابنك " فقضى به لها .

مذوعات



طريقة عمل التشيز كيك بالشوكولاتة

- ١- اطحن البسكويت حتى يصبح على هيئة مسحوق ناعم.
- ٢- ضعي كلاً من البسكويت المفتت، والزبدة في وعاء الخلاط الكهربائي، واخليطهما حتى يتجانسا.
- ٣- وزعي الخليط الناتج على قوالب التشيز كيك الصغيرة، وأدخليها إلى الثلاجة حتى تبرد.
- ٤- اخلطي كلاً من الجبن الكريمة، والكريمة، والفانيليا السائلة حتى تحصلي على خليط كثيف القوام.
- ٥- أذيلي الجيلاتين في الماء البارد، وأضيفيه إلى الشوكولاتة البيضاء الذائبة.
- ٦- أضيفي خليط الشوكولاتة والجيلاتين إلى خليط الجبن، وكذلك البسكويت المكسر وقلبي المكونات معاً.
- ٧- اسكي خليط فوق طبقة البسكويت في القوالب الصغيرة، واتركيها في الثلاجة لبعض الوقت.
- ٨- أخرجي القوالب من الثلاجة وزينيها بالكريمة المخفوقة، وقطع البسكويت.

ريم باسل/مرحلة ثانية



كأس اسيا (الامارات ٢٠١٩)

ستكون بطولة كأس آسيا لكرة القدم لعام ٢٠١٩ بمثابة كأس آسيا السابعة عشر، وهي بطولة كرة القدم الدولية للرجال التي ينظمها الاتحاد الآسيوي لكرة القدم كل أربع سنوات . وستعقد في الإمارات العربية المتحدة من ٥ يناير إلى ١ فبراير ٢٠١٩.

وستكون هذه هي المرة الثانية التي تستضيف فيها الإمارات العربية المتحدة البطولة بعد نهائيات ١٩٩٦.

لأول مرة، سيلعب البطولة النهائية لكأس آسيا ٢٤ فريقاً، بعد أن تم توسيعها من شكل ١٦ فريقاً الذي تم استخدامه من عام ٢٠٠٤ إلى عام ٢٠١٥. في إطار هذا الشكل الجديد، سيلعب المتسابقون النهائيون مرحلة جماعية تتكون من ست مجموعات من أربعة فرق، تليها مرحلة خروج المغلوب من ١٦ فريقاً. تأهل البلد المضيف تلقائياً للبطولة النهائية، في حين تم تحديد ٢٣ مكاناً المتبقية من بين ٤٥ فريقاً وطنياً في منافسة تأهيلية، والتي امتدت من مارس ٢٠١٥ إلى مارس ٢٠١٨، حيث كانت الجولتان الأوليتان جزءاً من عملية التأهل لكأس العالم ٢٠١٨ FIFA للاتحاد الآسيوي.

أستراليا هي حامل اللقب الذي يدخل البطولة بعد الفوز بالمنافسة السابقة في عام ٢٠١٥. سيحصل الفائز بكأس آسيا ٢٠١٩ في الاتحاد الآسيوي على حق المشاركة في كأس القارات ٢٠٢١ الذي تستضيفه جمعية الاتحاد الآسيوي لكرة القدم التي لم يتم تحديدها بعد أن خسرت قطر، الدولة المضيفة لكأس العالم ٢٠٢٢، حقوقه. البلد المضيف لكأس القارات ٢٠٢١ سيكون مؤهل بالفعل كمضيف. إذا فازت هذه الدولة بكأس آسيا، فسوف يتأهل الفائز الثاني.

علي تحسين/مرحلة خامسة

مذوعات

عادات حليمة لعاداته القديمة

قصة هذا المثل هي انه "حليمة" زوجة حاتم الطائي الذي اشتهر بالكرم، كما اشتهرت هي بالبخل، فكانت إذا أرادت أن تضع سمناً في الطبخ، ارتجفت الملعقة في يدها، فأراد حاتم أن يعلمها الكرم فقال لها: إن الأقدمين كانوا يقولون أن المرأة كلما وضعت ملعقة من السمن في طنجرة الطبخ زاد الله بعمرها يوماً، فأخذت حليمة تزيد ملاعق السمن في الطبخ، حتى صار طعامها طيباً وتعودت يدها على السخاء! ولما مات ابنها الوحيد الذي كانت تحبه أكثر من نفسها، جزعت حتى تمت الموت، وأخذت لذلك تقلل من وضع السمن في الطبخ حتى ينقص عمرها وتموت فقال الناس: "عادت حليمة إلى عاداتها القديمة" وذهب هذا القول مثلاً.

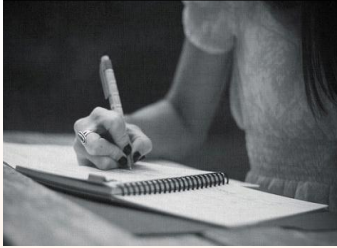
هند عبد الوهاب/مرحلة ثانيه

اخذ الشور من رأس الثور

تذكر قصص التراث الشعبي أن امرأة قروية كان لديها ثور تستعين به في أعمال الحراث، وفي أحد الأيام وبينما كان زوج هذه المرأة خارج البيت، اشتد العطش على الثور، فأدخل الثور رأسه في جرة موجودة في ساحة البيت، ولم يستطع الثور إخراج رأسه من هذه الجرة، ولم تعرف المرأة كيف تتصرف، لأنها كانت تريد المحافظة على الثور، وكذلك المحافظة على الجرة خوفاً عليها من الكسر. استعانت المرأة بجارها أبو العريف، وحكت له القصة، فجاء ودخن علبه الهيشي، وشرب إبريق قهوة، وهو يفكر كيف يخرج رأس الثور ولا يكسر الجرة، وبعد جهد جهيد وتفكير طويل، قال للمرأة إنه ليس هناك بد من قطع رأس الثور، لكي نستطيع إخراج رأسه من الجرة من دون أن تنكسر. فناولته السكين، وقطع رأس الثور، ولكنه مع ذلك لم يستطع إخراج رأس الثور الكبير من الجرة، فقال للمرأة إنه لا بد من كسر الجرة لإخراج رأس الثور المقطوع، وبالفعل ناولته الفأس وكسر أبو العريف الجرة وحمل بيده رأس الثور مسروراً بذلك. عندما عاد الزوج إلى البيت وسأل زوجته عما حصل، أخبرته بما جرى، فضرب كفا بكف وقال: "خذ الشور من رأس الثور". وصار قوله بعد ذلك مثلاً لكل أحقق يقدم تضحيات كثيرة.

عبدالله ضياء/مرحلة خامسه

خواطر



- كان كل شيء يسير بطريقة عكسية كان صباحاً مستفزاً منذ أول لحظة افزعني فيها صوت المنبه، حاولت جاهدة السيطرة على اعصابي وتلافي كل ما به نيته تعكري أقنعت نفسي بأن هذا اليوم سيكون ختامه جيد تعويضاً عن بدايته حتى وصلت ورأيتك فأستعد بك صباحي، فأبتسمت لوجهك البهي وفي نفسي اردد (تفانث بالخير فوجدتك).

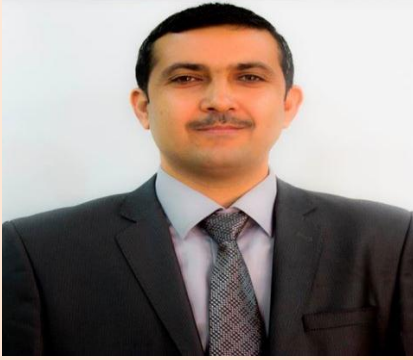
- ولأنك دائم الاظهار لقوتك ولأنك شديد الكتمان للألم ينسى الناس بأنك في النهاية بشر بأن لك قلب ضعيف البنية متهاك الجدران لكثرة الضربات ! ينسى بعضهم بأنك أيضاً تتأثر وتتهاوى من القمة التي اعتادوك عليها بأنك بحاجة لمن يحتضنك لمن يواسيك دون ان يزيد جراحك ملحاً ! أنا قوي ومؤمن وعاقل ولكن هذا لا يخفف وطأة المصائب لا يُعَدِم الاحساس لدي لا يكبت دمي لا يوارى عن روحي سونة الالم ! أنا قوي ولكنني أشعر ايضاً .. ف الرحمة .. الرحمة

- فليذهب الاختبار للجحيم ولتحترق شهادة الطب واهلاً بك شاغلاً للفكر مشتتاً لكل معلومة طبية مطيعة تحاول الدخول لعقلي بيسر!

فاطمه طارق/مرحلة ثانية

منوعات

لقاء مع دكتور في كلية الطب البيطري



-الاسم و التولد؟

- أ.م.د. نهاد عبدالحسين جعفر ،ولدت في
كركوك سنة ١٩٧٣ .

-هل من الممكن ان تعرفوا للقارئ
الكريم عن مسيرتكم العلمية باختصار؟

- درست الابتدائية والاعدادية في كركوك
وحصلت على شهادة البكالوريوس كلية
العلوم/قسم علوم حياة في جامعة الموصل
سنة ١٩٩٤/١٩٩٥ واكملت دراسة

الماجستير في جامعة تكريت كلية الطب
سنة ١٩٩٧ ثم شهادة الدكتوراه ٢٠٠٧ من
نفس الكلية والجامعة وكان اول تعيين سنة
٢٠٠٠ وبعد ذلك نقلت الى كلية طب

الاسنان وقت بداية استحداثها وكنت من
الذين تم نقلهم سنة ٢٠٠٤ عملت كمقرر
لفرع العلوم السياسية وامين المجلس كلية
ثم نقلت الى كلية الطب البيطري سنة

٢٠٠٨ وعملت رئيس فرع احياء
المجهرية وبعدها معاون العميد للشؤون
العلمية في كلية الطب البيطري وبعدها
عميد للكلية وشغلت منصب مساعد العلمي
رئيس جامعة تكريت للشؤون العلمية سنة
٢٠١٦ .

الأمل بالتعيين لخريج البيطرة



تخرجت والحمد لله وانتظر التعيين



بعد ٥ سنوات دا انتظر التعيين



بعد ٢٠ سنة كاعد بالعيادة يبشروني
بالتعيين



بعد ٥٠ سنه من التخرج كل حيوانات الغابة اللي
عالجتهم يدعولي بالتعيين



عندما يأتون لك بحيوانات مريضة الى عيادتك وتنتظر اليك بنظرة وكأنها تطلب منك المساعدة فاحمد الله انك طبيب بيطري

بنك الكلمات

داخل المربعات عدد من الحروف ، ستقدم لك بعض الكلمات عليك شطبها افقيا او عاموديا من المربعات ، سوف يتبقى لك في بنك الكلمات كلمات لها معنى . هل تستطيع التعرف عليها؟

اشطب حروف الكلمات التالية:

سباحة ، حاسوب ، جرس ، جيوب ، قطار ، ملعب ، طعام ، اشجار ، عيد ، ذر ، جمل ، تاريخ ، من ، برلين ، هندسة ، ذم ، عشاق ، ماتلاب ، شباط ، عدد ، طب ، طيور ، مسلم ، شوكة ، كتاب ، يونان ، سعيد ، فرح ، سلم ، حب ، طيبة ، فريق ، ربح ، فسفور .

ط	ع	ا	م	ب	ر	ل	ي	ن	ج	ر	س
ق	ش	ا	ل	ل	ه	م	ذ	م	ج	ع	ت
ط	و	ع	ي	د	ع	ش	ا	ق	م	د	ا
ا	ك	م	ه	ي	و	ن	ا	ن	ل	د	ر
ر	ة	ا	ن	ك	ت	ا	ب	ف	ر	ح	ي
ح	ا	ت	د	ص	ل	ي	ط	ي	و	ر	خ
ا	ش	ل	س	ح	ف	س	ف	و	ر	س	ف
س	ر	ا	ة	ب	ع	ل	ى	ط	ب	ع	ر
و	ا	ب	م	س	ل	م	ر	ب	ح	ي	ي
ب	ر	س	ل	م	س	ب	ا	ح	ة	د	ق
ج	ي	و	ب	ش	ب	ا	ط	م	ل	ع	ب
ط	ي	ب	ة	م	ن	م	ح	م	د	ن	ر

لِسَانَكَ لَا تَذْكُرْ بِهِ عَوْرَةَ أَمْرِي
فَكُلُّكَ عَوْرَاتٌ وَلِلنَّاسِ أَلْسُنُ
وَعَيْنُكَ إِنْ أَبَدْتَ إِلَيْكَ مَعَايِبًا
فَصُنْهَا وَقُلْ يَا عَيْنُ لِلنَّاسِ أَعْيُنُ

مسابقة العبد

وزن كلب مع دجاجة ٢٠ كغم ، و وزن أرنب مع دجاجة ٥ كغم ، و وزن كلب مع أرنب ٢١ كغم ، المطلوب هو وزن الكلب ولأرنب والدجاجة ؟

ملاحظة: تسلم الأجوبة لرئيس التحرير فقط.

للتواصل معنا راسلونا على بريدنا الإلكتروني

Info_future_VET@yahoo.com