

NO: ٢١٦٠
التاريخ: ٢٠٢٥/١٢/٢٥

الى / جامعة ديالى / قسم الدراسات والتخطيط / وحدة التنمية المستدامة
م / تحديث المناهج

تحية طيبة

اشارة الى كتابكم المرقم (27759) في 2025/11/24 ، بزرسل اليكم التحديث الحاصل في
المناهج الدراسي وفق اهداف التنمية المستدامة ومفردات المنهج القديم والحديث.

للتفضل بالاطلاع مع التقدير.....

المرفقات
- تحديث المناهج الدراسي ... لفرع الصحة العامة البيطرية
- تحديث المناهج الدراسي ... لفرع التشريح والانسجة

أ.د. زاهد اسماعيل محمد

معاون العميد للشؤون العلمية والطلبة

2025 / 12 / 2٥

نسخة منه الى

- مكتب السيد العميد المحترم ... للتفضل بالاطلاع مع التقدير
- مكتب السيد معاون العمي للشؤون العلمية والطلبة... للتفضل بالاطلاع مع التقدير
- شعبة الدراسات والتخطيط والمتابعة / كليتنا
- الصلوة





NO:
DATE:

العدد : ٤
التاريخ : ٢٠٢٦/١/٤

الى / رئاسة جامعة ديالى / قسم الشؤون العلمية / الشعبة العلمية
م / احصائية البحوث المفهرسة (سكوبس، كلاريفيت)


تحية طبية ...

اشارة الى كتابكم المرقم 30176 بتاريخ 2025/12/28 والمعطوف على كتابكم المرقم
22162 بتاريخ 2025/10/5 ، ترافق لكم احصائية تتضمن عدد البحوث المنشورة موزعة
حسب الجدول في كتابكم اعلاه ، للتفضل بالاطلاع.

مع التقدير...

المرافقات //

- جدول


أ.د. زاهد اسماعيل محمد

معاون العميد للشؤون العلمية والطلبة

2026/1/4

نسخة منه الى ///

- مكتب السيد العميد المحترم... مع التقدير
- مكتب السيد معاون العميد للشؤون العلمية المحترم... مع التقدير
- شعبة الشؤون العلمية + الصادرة/كليتتنا



العنوان	اسم الطالب	اسم المشرف/المشرفين	ت
Determination of Ascorbic acid concentration in different fruits in Diyala	فاطمة عماد ياسين	م.م. ميسر زينة محي	43
Isolation and identification of most pathogenic bacteria in arab cheese in baqubah	حسين كريم خليل	م.م. سارة هادي جاسم	44
Antimicrobial resistance patterns of Staphylococcus isolated from apparently healthy pet cats and their owners	ضحى عامر زيدان	م.م. نور الهدى منذر احمد	45
Morphohistological comparative of liver development In the duck and chicken	عبد الكريم سلام احمد	م.م. نهى عبد السلام يونس	46
Prevalence of osterus ovis myiasis in sheep	قتيبة حميد دندوج	م.م. احمد اسحاق علي ابراهيم	47
Green synthesis of gold nanoparticle using different plants extract and there antibacterial activity	مريم حميد عبد الله	م.م. مصطفى حمدان محمود	48
Eco-Friendly synthesis and characterization of nanoparticles and their biological activity study	رنا رعد سعد	م.م. نور ابراهيم وهيب	49


د. زاهد اسماعيل احمد

معاون العميد للشؤون العلمية والطبية
٢٠٢٤/١١/١٦٥



العقد / ٢١٥٤
التاريخ / ١٥ / ١٠ / ٢٠٢٤

المناقشة / ٢١

م / أبحاث التخرج

فيما يلي أسماء السادة التدريسيين والمشرفين على مجوئ التخرج للعام الدراسي ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ ، لأجراء البحوث التطبيقية وضمن التوقيات المحددة وعلماً أن مناقشة البحوث ستقام في يوم ٢٧ / ٢ / ٢٠٢٥ .

العنوان	أسم الطالب	أسم المشرف/المشرفين	ت
Comparative study of different antibiotics activity on wound healing in lab animals	علي خالد فليح بهية طه عباس	ا.د. زاهد اسماعيل محمد م.د. خضير عبد الرحمن محمود	1
Transabdominal ultrasound examination and Estrogen, Progesterone profile during pregnancy In Goats	امين حسن جواد امنة حيدر نجم	ا.د. محمد يوسف محمود	2
Molecular detection of hydropercaridum hepatitis syndrome in some flocks of broiler chickens in diyala governorate	سبأ عبد الصمد زيد	ا.د. عامر خزعل صالح	3
Study the effect of artemisi herbal on infiltration of infilmmatery cell In albino mice	هدى فاضل ابراهيم يوسف نهاد جاسم	ا.د. احمد جاسم محمد	4
Metallothionin expression as a predictive marker of prognosis of grade in inflammation	شفاء احمد عند كاظم	ا.د. ولاء نجم عبود	5
Types of dystocia and their effect on the viability of fetus in sheep -Types of dystocia and their effect on the viability of fetus in caprine	محمد شوكت شكير اية رياض حميد	ا. نور الدين ياسين خضير	6
-Anticogulant factors on pigeons torticules cases -effects of norium oleander on chickens coccidiosis	كرم ساطع اكرم بكر عادل عليوي	ا.م.د. اوس المنتصر حسين	7
Detection of anima in blood samples of college clinical cases	علي زامل عماش اكرام علي عبدالله	ا.م.د. منى محمد اسماعيل	8
-Compilation the effect of deficiency of Se ,Zinc,Copper and lipid profile for domestic cats -Positive Effect of magnetic water on Fish Farming	عمر رياض محمود سلام شدهان عباس	ا.م.د. احسان نصيف جاسم	9
-Detection of hard tick distribution in small ruminant in diyala province - Isolation and identification of some cestodes in local chicken and birds	عبير احمد علي طارق علي طارق	ا.م.د. حليم حمزة حسين	10



جمهورية العراق
وزارة الزراعة والثروة الحيوانية
مديرية التعليم البيطري
كلية الطب البيطري
فروع الصحة العامة والوقاية

Republic of Iraq
Ministry of Agriculture & Scientific Research
University of Diyala
College of Veterinary Medicine

ر هذا الأثران يهدي للثى من أقرام

الصادر ١

التاريخ 2025/12/13

الى / قسم الدراسات والتخطيط - وحدة التنمية المستدامة

م/ تحديث المنهاج الدراسي ولغا لاهداف التنمية المستدامة للرفع الصحة العامة البيطرية

تحية طيبة ...

اشارة الى كتابكم المرقم 2025/11/24 في 27759) في بخصوص التحديث الحاصل في المنهاج الدراسي وفق لاهداف التنمية المستدامة ندرج ادناه اهم المقترحات للمنهاج الخاص لرفع الصحة العامة البيطرية. نظرا لاهمية موضوع تحديث المنهاج الخاصة لرفع الصحة العامة البيطرية بأساليب حديثة ولاعطاء النشاط البحثي اهمية اكثر والاستفادة من النتائج والاستنتاجات في التطبيقات العملية التي لها اهمية في اهداف التنمية المستدامة نلتمس مجلس فرغ الصحة العامة البيطرية موضوع تحديث المنهاج الخاصة بالمواد الدراسية للرفع وخلص المجلس الى بعض المقترحات في المحاور المدرجة ادناه:

المحاور العلمية

- دراسة اهمية ادارة مخلفات الحيوان والاستفادة القصوى منها.
- دراسة استغلال المخلفات (مصل اللبن)، تصميم عمليات تصنيع متكاملة، ومكافحة فقد وهدر النغاه في سلاسل الطيب ومشتقاته
- امكانية ادارة الموارد الطبيعية: التركيز على تقليل استهلاك المياه والطاقة في المسالخ والمختبرات
- دراسة طرق تقليل انبعاثات الغازات الناتجة عن إنتاج اللحوم وباقى المخلفات الحيوانية والعمل على الاستفادة الصوري منها.
- سلامة النغاه وربط صحة اللحوم بممارسات نقل استخدام المواد المصنفة في زيادة وزن الحيوان، والعمل على إدخال محتوى يوضح العلاقة بين الصحة العامة والاستدامة في تقليل الأمراض الحيوانية المنشأ.

الجانب التعليمي

- إضافة مقرحات تتحدث عن الاقتصاد الدائري: الاستفادة من المنتجات الثانوية للحوم في صناعات أخرى.
- التعليم العملي الميداني: زيارات لمسالخ ومراكز أبحاث تطبق معايير الاستخدام.
- التقنيات الحديثة: إدخال موضوعات عن النكاه الاصطناعي وإنترنت الأشياء لمراقبة الجودة وتقليل الفاقد.
- التعليل المستدام: دراسة بدائل البلاستيك في حفظ اللحوم.

جامعة ديالى

فوق

Tracy@diyalauriv-iq.net

كلية الطب البيطري

ص:ب 45 بقرينة



ان هذا القران يهدي للتي هي اقوم

عدد ١
التاريخ 2025 / 12 / 13

الهدف المجتمعي

- تنمية مهارات التواصل مع المربين وأصحاب الحيوانات.
- الاستدامة في سلسلة إنتاج الحليب
- التوعية بالاستهلاك المسؤول: تعليم الطلبة كيفية توجيه المستهلكين نحو تقليل الهدر الغذائي.
- العدالة الغذائية: ربط صحة اللحوم بحقوق الإنسان في الحصول على غذاء آمن ومستدام.
- التشريعات والسياسات: إدخال محتوى عن القوانين الدولية والمحلية الخاصة بالاستدامة في إنتاج اللحوم.

محور الصحة العامة والمسؤولية المجتمعية

- تأثير الإنتاج الحيواني على البيئة (انبعاثات، استخدام موارد).
- التركيز في دور الطبيب البيطري في النظام الصحي الشامل وتعزيز الاستدامة.
- دراسة الية الربط بين صحة الحيوان والبيئة وصحة الإنسان، التوعية بأنماط الاستهلاك المستدام، الأمن الغذائي وسلامة الغذاء.
- وضع خطط تدرس الية التعاون مع القطاع والمجتمع: تنظيم زيارات لمزارع وتصنيع الألبان، وعقد ورش عمل مع المختصين حول الاقتصاد الأخضر والاستثمارات الخضراء في القطاع الزراعي.

رئيس فرع الصحة العامة البيطرية
أ.م. د. رمزي عبد الغفور عبود
كلية الطب البيطري
الصحة العامة

تاريخ: ٢٠٢٥/١٢/٢

م | تحديث مناهج

اشارة الى ضمايكم المرفق ٢٧٧٥٩ في ٢٤/١١/٢٤ المتضمن تحديث المناهج في فرع
التشريخ الانسجة

١- مادة التشريخ تشمل :

- ١- تحديث بمادة التشريخ تشمل استخدام الوسائل التعليمية لتوضح وفهم الدروس مما
تناسب مع التعليم الجيد و هي احد اهداف التنمية المستدامة
- ٢- استخدام بديل العينات المحفوظة بمادة الفورمالين ممالها تاثير على صحة الطلبة
و استبدالها بنماذج
- ٣- تشريح ثلثية الابعاد (three dimensional study) وخصوصا في دراسة الاوعية
الدموية
- ٤- ادخال الذكاء الاصطناعي بتزويده بالمعلومات عن بحوث الطلبة الماجستير وبحث
تخرج المرحلة الخامسة
- ٥- استخدام الكومبيوتر في دراسة العظام والاعضاء الموجودة بالتحريف البطني بواسطة
computed tomography
- ٥- التخلص من العينات التالفة وذلك عن طريق معالجة والتخلص الامن والمستديم
ب - في مادة الانسجة تشمل
يكون التركيز على تلف المواد المستخدمة بالتصبيغ الانسجة الحيواني بطريقة صحية
لمنع التلوث

ا.د. رباب عبد الامير ناصر

٤ / ١٢ / ٢٥



NO:
DATE:

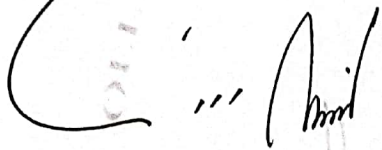
العدد : ٢٥٢
التاريخ : ٢٥/١/٢٥٠٦

الى / وحدة التنمية المستدامة/ كليتنا
م/ البحوث العلمية التي تحقق اهداف التنمية المستدامة

تحية طيبة...

نرافق لكم طياً جدول يتضمن البحوث العلمية التي تحقق اهداف التنمية المستدامة، للتفضل بالاطلاع .

مع التقدير...


أ.د. زاهد اسماعيل محمد
معاون العميد للشؤون العلمية والطلبة
2026/1/25

جامعة
ديالى
٢٥٠٦

نسخة منه الى:

- مكتب السيد عميد الكلية المحترم/ كليتنا.
- مكتب السيد معاون العميد للشؤون العلمية المحترم / كليتنا.
- شعبة الشؤون العلمية / كليتنا
- وحدة التنمية المستدامة / كليتنا .
- الصادرة

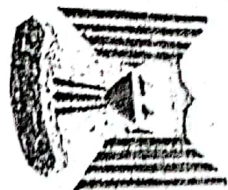
سارة هادي



الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Field Evaluation of Different Theraputis Regiming on Mortality Rates on Broiler Chickens Naturally Infected with E. Coli and Chronic Respiratory Disease (CRD)	أوس المنتصر حسين علي
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Detection of Aflatoxin B1 and Assessment of Pathological Effects in Fresh Cyprinus Carpio Marketed for Human Consumption in Diyala Province, Iraq	أقبال سلمان نجم
الهدف 14: الحياه تحت الماء	Histopathological, Liver Enzymes, and Kidney Function Anomalies in Fish Infected with Carp Interstitial Nephritis and Gill Necrosis Virus	أقبال سلمان نجم
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Isolation and Identification of Escherichia Coli from Frozen Chicken Liver, Microbiological Characterization, and Antibiotic Sensitivity Testing.	شهد عبد المجيد اسود
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Serological and Epidemiological Investigation of Human Brucellosis In Diyala Province, Iraq: Diagnostic Discrepancies and Public Health Implications	سارة هادي جاسم
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Epidemiology and Antibiotic Resistance of Salmonella Spp. in Pet Dogs: Implications for Public Health	سامر رعد عبد الحسين
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Isolation and Identification of Bacterial Infection(E.COLI) In Human and Pigeon and Antibacterial Susceptibility Test for Treatment	محمد عبد الحميد حسن
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Relation Between Staphylococcus Isolated from Domestic Cats and its Owner	نور الهدى منذر احمد
الهدف 9: الصناعة والابتكار والهياكل الاساسية	Effect of Zinc Oxide Nanoparticles and Conventional Zinc Oxide on Heart Function in Goats	احمد حنش خلاف
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	A Study to Assess the Potency of The Inactivated Foot-and-Mouth Disease Vaccine in Goats.	احمد حنش خلاف

الهدف 2: القضاء على الجوع	The Effect of Combined Cooling Techniques on Mitigating Summer Heat Stress and Enhancing the Productivity of Laying Hens in Diyala Province, Iraq	علي جبار علي
الهدف 4: التعليم الجيد	التوجيه النحوي في تفسير البسيطي دراسة في أثر الإعراب في توجيه المعنى	اسراء احمد محمود
الهدف 4: التعليم الجيد	Beyond English: Transliteration Of Multilingual Shop Signs In The Markets Of Diyala	اركان عدنان حمدي
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Infestation of Native Cattle with Some Ectoparasites in Diyala Governorate- Iraq	حليم حمزة حسين
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Toxoplasmosis in Sheep and Human , Traditional, Serological and Molecular Study in Middle of Iraq	حليم حمزة حسين
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Prevalence Study on External Parasites in Cats from a Few Baghdad Governerate Veterinary Clinics: Gender, Type, and Health Status Attributes	خالدة حسين يونس
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاة	Epidemiological Study on The Prevalence of Fasciola Spp. And Echinococcus Granulosus in Slaughtered Ruminants in Baghda, Iraq	خالدة حسين يونس
الهدف 9: الصناعة والابتكار	تأثير أكسيد الزنك الناتوي zno على نمو بكتيريا بروتييس ميرابليس ذات المقاومة المتعددة والمغزولة من مصادر مختلفة	ابراهيم محمد عيسى
الهدف 9: الصناعة والابتكار والهيكل الأساسية	The Prevalence of Internal Parasites in Backyard Chickens in Diyala Governorate, Iraq and their Egg Detection in Different Ages and Genders	زينب فاضل رحمن
الهدف 9: الصناعة والابتكار والهيكل الأساسية	The effect of adding the probiotic supplement Probiotic promois on the productive performance of broiler chickens	عمر حسين علي

الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Developmental and Histochemical Study of the Reproductive system in Female Dogs During the Postnatal Period	نور محمود احمد
الهدف 12: الاستهلاك والاتاج السموزلان	Green Synthesis of Zinc Oxide Nanoparticles Using Eucalyptus Leaves Extract and Their Antibacterial Activity	مصطفى حمدان محمود
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Magnetized Water and Organic Acids Enhance Weights Gain, Lipid Parameters and Hematology Indices of Broiler Chickens	عبد سبط محمد
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Validated Method for Simultaneous Determination of Triprolidine Hydrochloride, Pseudoephedrine Hydrochloride and Dextromethorphan Hydrobromide in Syrup Pharmaceutical form By RP-HPLC	عطي اسماعيل كريم
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Effect of nanoparticle drug against ethanol-induced stomach ulcer in rats	خضير عبد الرحمن محمود
الهدف 7: طاقة نظيفة وببسطر مقبولة	Study of Reducing The Acidity of Fuel Inside the Boiler in Power Plants That Operate on Fuel Using the Treatment Material (Pentomag) and Reducing The Percentage of Toxic Emissions.	نور ابراهيم وهيب
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Isolation and Characterization of Salmonella Enterica Serovars from Poultry in Egypt: A Comprehensive Genetic Analysis of Esbls, MCR, and Integron Resistance Genes"	اكرم احمد حسن
الهدف 2: القضاء على الوبوع	Role of Phytase Enzyme to Immunity Responses, Hematology and Histopathology in Cyprinus carpio L. Against Saprolegnia spp. Challenge	صباح محمود حمد
الهدف 14: الحياة تحت الماء	Investigation And Identification Of The Most Bacterial Infection In The Invasive Nile Tilapia Fishes In Euphrates River Banks, Al-Najaf Province, Iraq	صباح محمود حمد
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	Evaluation Of Three Vaccination Regimes On ELISA Antibody Dynamics And Uniformity In Ross 308 Broiler Chickens In Iraq	باسم عبد منصور
الهدف 3: الصحة الجيدة والرفاهية	A Comprehensive Review Of Predominant Viral Diseases Of Chickens In Iraq And Their Regional Epidemiological Interconnectedness	باسم عبد منصور



براءة اختراع

- (11) رقم البراءة : 4648
 (21) رقم الطلب : 2012/331
 (22) تاريخ تقديم الطلب : 2012/12/13
 (30) تاريخ طلب الأسبقية - بلد الأسبقية - رقم طلب الأسبقية (52) التصنيف العراقي 3
 (45) تاريخ منح البراءة : 2016/8/7

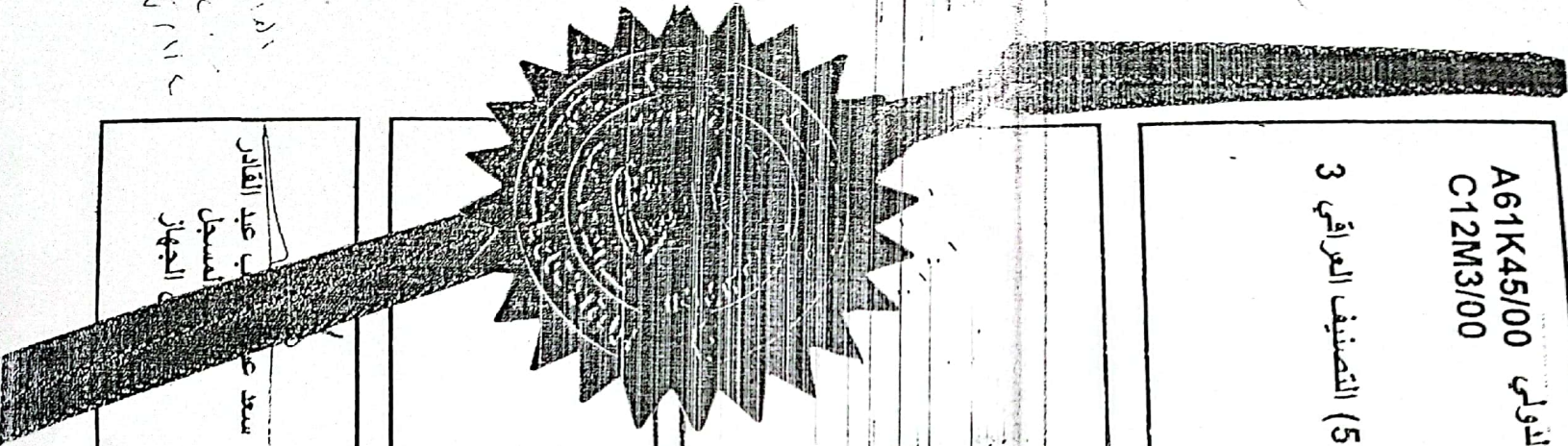
(72) اسم المخترع و عنوانه :

- 1- أ.م. عثمان حمدان جميل / جامعة ديالى - كلية الطب البيطري
 2- د. عبد الأمير إبراهيم هادي محمد / جامعة ديالى - كلية الطب البيطري
 3- م.م. محمد جبار فرحان / جامعة ديالى - كلية الطب البيطري
 4- د. محمود عساکر رشيد / جامعة كركوك - كلية الطب البيطري
 5- أ.م.د. غالب الريمس صليحة / جامعة ديالى - كلية التربية للبنات
 6- م.د. زاهد اسماعيل محمد / جامعة ديالى - كلية الطب البيطري
 (73) اسم صاحب البراءة : الثورات اعلاه
 (74) اسم السويكل:

(54) تسمية الاختراع: التأثير العلاجي لحمض الكاليك Gallic acid
 المفصول من المستخلص الكحولي للفطر
 Calvata craniiformis في الفسنان
 البيضاء الحاملة لسرطان الغدة للبنية الفاري
 (M-22).

منحت هذه البراءة استنادا لأحكام المادة (21) من القانون
 براءة الاختراع والنماذج الصناعية رقم (65) لسنة 1970
 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.

سعد عبد الله
 مدير
 الجهاز
 11/11/2016









Breast Health Matters:
Knowledge
That Empowers



Over 90% survival rate if
detected at an early stage

Breast Cancer
Prevention Tips



Breast Cancer Facts

- 1 in 8 women will be diagnosed with breast cancer in their lifetime
- Regular self-checks can be done in just a few minutes
- Lifestyle factors like diet and exercise affect risk levels
- Early detection through self-exam and screening can save lives
- Breast cancer is the most common cancer in women worldwide
- Family history increases risk, but most cases occur without it

Breast Cancer Survival Rate

- More than 2 million new cases are reported globally each year
- About 30% of all cancers in women are breast cancer.
- Less than 1% of cases occur in men, but it is still possible

1. Do regular self-breast exams
2. Schedule routine screenings/mammograms
3. Maintain a healthy weight & Exercise regularly
4. Eat a balanced, nutritious diet
5. Manage stress and get enough sleep

Breast Cancer Healthy Tips

Do Regular Self-Checks

Take a few minutes each month to check your breasts.

Routine Screenings

Mammograms and medical check-ups for early detection.

Stay Active Everyday

Exercise at least 30 minutes a day to maintain a healthy weight.



كلية الطب البشري - جامعة ديالى



ماذا تفعل إذا تعرضت للاختراق؟



لا تدفع: الدفع لن يهني المشكله بل سيجعل المبتدع يطمع في المزيد



لا تتجواب: افطع التواصل فوراً مع المبتدع لا ترد عليه ولا تتوصل اليه



الخطر: بعد توليق الأدلة، قم بحظر المبتدع من كل المنصات



وثق الأدلة: لا تسمح المحادثات خذ لقطات (Screenshots) لشاشة نحل التهديدات وارقم الهواتف والحسابات

لست وحدك.. نحن معك معاً ضد الاختراق الإلكتروني

الاختراق الإلكتروني، هو عملية تهديد وترهيب للضحية بنشر صور أو معلومات خاصة وشخصية مقابل دفع مبالغ مالية أو استغلال الضحية للقيام بأعمال غير مشروعة.

تذكر: المبتدع شخص جبان يستغل خوفك، والقانون يقف في صفك أنت وليس ضدك

الجهات الأمنية تتعامل مع قضايا الاختراق بـ سرية تامة واحترافية عالي عند تعرضك الى اي محاولة اختراق الالكتروني اتصل فوراً على رقم الطوارئ المخصص 911



كلية الطب البشري - جامعة ديالى

حمايتك تبدأ بوعيك.. والسكوت ليس حلًا.

كيف تحمي نفسك؟

كلمات المرور: لا تشارك كلمات مرورك مع أحد، واستخدم المصادقة الثنائية (2FA)

الخصوصية: لا تقبل طلبات صداقة من مجهول ولا تشارك صوراً خاصة جداً عبر الإنترنت

الثقة: لا ترسل لأي شخص (مهما كانت علاقتك به) ما لا ترغب أن يراه العالم أجمع

الروابط: لا تضغط على روابط مجهولة المصدر قد تكون باباً لاختراق هاتفك



عزيزي الشاب

حب الإستطلاع لتجربة المخدر يقودك للإدمان وضياع مستقبلك



وحدة الارشاد النفسي .. كلية الطب البيطري

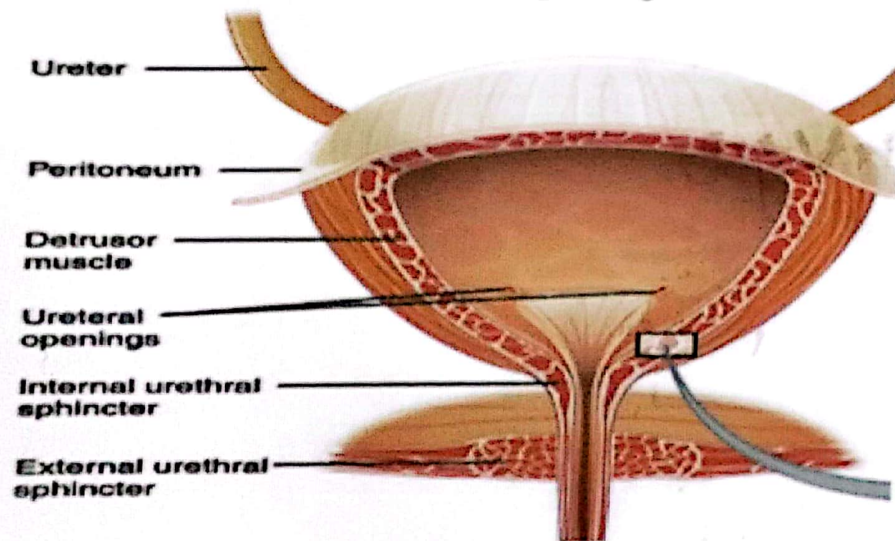
أضرار تعاطي المخدرات

- حدوث اضطرابات في القلب، وارتفاع ضغط الدم الذي يؤدي في بعض الأحيان إلى حدوث انفجار الشرايين
- التعرض للوباء الصرع إذا توقف الجسم عن تعاطي المخدر فجأة
- حدوث التهابات في المخ والتي تؤدي إلى الشعور بالهلوسة وأحياناً فقدان الذاكرة
- التأثير السلبي على النشاط الجنسي
- اضطرابات الجهاز الهضمي وفقدان الشهية مما يؤدي إلى الهزال والشعور بعدم الاتزان
- تليف الكبد وبالتالي زيادة نسبة السموم في الجسم

وحدة الارشاد النفسي .. كلية الطب البيطري



enter the bladder diagonally from its dorsolateral floor in an area called the trigone which is a *triangular shaped area on the postero-inferior wall of the bladder*. The urethra exits at the lowest point of the triangle of the trigone. The urine in the bladder also helps regulate body temperature. If the bladder becomes completely void of fluid, it causes the patient to chill.



Urinary bladder

