

**الأستاذ الدكتور  
أبي سعيد الديووه جي  
رئيس التحرير**

**اسبوعية ثقافية عامة  
تصدر عن جامعة الموصل**



العدد ٦٤ الثلاثاء ٢٥ صفر ١٤٢٩ هـ - ٤ آذار ٢٠٠٨ م

Email:wamathatm@yahoo.com



## **سد الموصل.. بين المخاوف والحقائق**

مع ادارة سد الموصل من اجل توضيح الصورة وازالة اللبس الذي ولدته مقالات صحافية وتصریحات . اشرف على هذه الندوة الدكتور سهيل ابريس خطاب وتقام في قاعة المحاضرات في قسم الهندسة المدنية وتتضمن محاضرة للسيد مدير مشروع السد ، ومحاضرة عن الخصائص الهندسية لصخور اسس المشروع ، واخرى عن هيدرولوجية السد ، مع القاء نظرة عامة عن المناطق التي سيغمرها ماء السد عند انفجاره لاسمح الله .

في اطار الانشطة العلمية لكليات جامعة الموصل ، اقامت كلية الهندسة في الجامعة ندوة علمية تحت عنوان ((سد الموصل الى اين )) اذ من الواضح في الواقع اليومي ان هناك محاوالت لاثارة ضجة كبيرة حول مشكلة اسس السد وامكانيات حدوث انهيار وتصدعات في المنطقة ، وقد اثار هذا الموضوع مشاعر الغرب والخوف لدى الاهالي في الموصل مع عدم وجود فرصة حقيقة لهم الامر ، خاصة وان الموصل بددت في هذه التصریحات المنطقية الاساس للضرر ان حدث ، لذلك عقد قسم الهندسة المدنية في كلية الهندسة العزم وبالتعاون

## **في كلية التعريف النظافة المرئية نصف النظافة المطلوبة**

على طريق اقامة النشاطات العلمية المشتركة اقامت كلية التمريض في جامعة الموصل ندوتها العلمية الخامسة عشرة بتعاون مع مكتب الدعوة العلمي تحت عنوان ((النظافة المرئية نصف النظافة المطلوبة)) وذلك في يوم الثلاثاء الموافق التاسع عشر من شهر شباط

في قاعة ام الريعن ضمن المجمع الجامعي الثاني جامعة الموصل .  
الدكتور بشار جاسم الجوادي معاون عميد كلية التمريض مقررا للجامعة والقى في الجلسة محاضرتان هما ((حماية الجروح و علاجها بالضماد الحديث )) للدكتور سعد الله الزكر استشاري الجراحة التجميلية والمستحضرات الحديثة للعناية بالفترة المعوية والبوليية )) للدكتور عادل محمد سامي مدير مركز السيطرة على السرطان في الموصل . أما الجلسة الثانية فقد انعقدت برئاسة الاستاذ الدكتور صباح حسين خلف عميد كلية التمريض في



تضمنت جلسة الافتتاح تلاوة آيات من الذكر الحكيم ثم القى السيد عميد كلية التمريض الاستاذ الدكتور صباحي حسين خلف كلمة اللجنة التحضيرية تم بعدها تقديم كلمة تعریفية بمكتب الدعوة العلمي للمعهدات قدمها السيد شريف سعيد العباسى مع افتتاح المعرض العلمي لمنتجاته الشركة . توزعت محاضرات الندوة على جلساتن رأس الاولى منها الاستاذة الدكتورة اسماء الجوادي الاستاذة في كلية الطب بالجامعة يعاونها



## **في كلية العلوم الإسلامية الإسلام وتحديات العصر**

في خضم الانشطة العلمية التي تضطلع بها كليات جامعة الموصل وتتفذاها على مدار العام الدراسي الجديد ٢٠٠٧ - ٢٠٠٨ ، فقد أعدت كلية العلوم الإسلامية في الجامعة لاقامة ندوتها العلمية السادسة في ١٧ / نisan المقبل تحت عنوان ((الإسلام وتحديات العصر )) وتهدف إلى بيان التحديات المعاصرة للإسلام ضمن محاور ثلاثة أولها محور الإسلام والتحديات الفكرية ومنها الغزو الفكري والتشريش والوجوهية والشيوخية والعلمانية ، ومحور الإسلام والتحديات الاقتصادية و هذه التحديات هي العولمة من خلال نظام السوق الواحد ، ومحور الإسلام والتحديات الأخلاقية وهي تحديات تتمثل بما تبثه القنوات الفضائية والإذاعية وما تنشره المجالات والصحف ...

## **كلية الآداب تجود في أسواق الموص**

تحظى هذه الندوة برعاية الاستاذ الدكتور أبي سعيد الديووه جي رئيس جامعة الموصل كما يوجزها السيد موفق ويسى رئيس قسم علم الاجتماع (إلى بيان ما لسوق الموصل من أهمية في تحديد سمات المدينة الثقافية على مدى تجلياتها التاريخية بأوجه مختلفة اقتصادية وعممارية واجتماعية ، حيث ان الاسواق مكان للتفاعل الانساني يكشف طبيعة العلاقات الاجتماعية والامساط الثقافية السائدة ، ففي السوق ، حيث تشتت المناضفة يبرز الكثير من المحددات القيمية والدينية كما يعكس السوق نمطاً موسائياً وعماريّاً ، هكذا كانت الاسواق وما تزال تحمل نكهة اشتراك بني البشر في حاجات مادية ومنعنة قبل ان تسعى الاسواق الافتراضية الى طمس شخصيات الباعة والمشترين وتحولهم الى رموز على شاشات الحاسوب) .

على طريق اقامة الانشطة العلمية الأكاديمية التي تعمل على اطاحة اللثام عن وجوه من حياة المجتمع يقيم قسم علم الاجتماع في كلية الآداب في جامعة الموصل ندوة علمية جديدة تحت عنوان : ((أسواق الموصل)) وذلك في يوم الاربعاء الموافق ٢٦ / آذار ٢٠٠٨ م وقد اختارات اللجنة التحضيرية التي يرأسها الدكتور محمد باسل العزاوي عميد كلية الآداب اربعة محاضر هي: محور العمق التاريخي لأسواق الموصل ، محور الانماط الاقتصادية المعاصرة في الأسواق الموصية ، محور التأثير الاجتماعي في الأسواق الموصية ، وقد وجهت الدعوة الى تدريسيي الجامعة وباحثيها في قسم علم الاجتماع وقسم التاريخ وقسم الاقتصاد وقسم الهندسة المعمارية اضافة الى الباحثين والمفكرين من ابناء المدينة ،

# عيون

Wamathat Jamia'a



## أبواب الأمل

بروين حميد مجيد

النجاح والتفوق العلمي يعدها مسلكاً يتيه إلى طلاب العلم بمختلف شرائحهم في السير عبر مفاصله المئوية إلى حيث تحقيق الذات والطموح ومن ثم تقديم الفائدة وتحديث المعلومة التي يتتوفر عليها المجتمع من خلال رفده بثمارها ونورطرون على شتى العلوم والمعارف .

ومما لا شك فيه فإن هناك متطلبات وأيات تعب دوراً مهمها في تحفيتها تأتي على رأسها ضرورة الاتباع بوضع امني يحس أولئك من خلاله بهم محظيون تتفتح أمامهم فضاءات ومتابر دون أن يتقدّر إلى الآذان والغافس تجليات الخوف وغياب الامتنان فضلاً على الامكانيات الاقتصادية المساعدة في تقليل المعاناة التي تتمثل في عمليات البحث والتقصي ظواهر الإحباطخصوصاً في عملية البحث والتقصي العلمي ، أما العوامل النفسية فهي الأخرى مجرك فاعل دفع باتجاه تمكنهم من تخطي عوامل الفشل الدراسي فيما إذا كانت مستقرة ومطمئنة تتأثر بهم عن التخطيط وشتات الأفكار .

ولكن تبقى هناك مسألة لا بد من الاشارة إليها وهي مديات توفير المؤسسات العلمية للمستلزمات المتعلقة بها والتي تشهد في استرسال العملية التدريسية والبحثية عبر العمل المتواصل على طريق وضع المناهج والكتب الساندة والأجهزة والمخترنات وقوافل الاتصال بالعالم الخارجي للإطلاع على مستجدات العلم لدع ما توصل إليه الطالبة ..... ولا ننسى من الامر من هذا وذلك ضرورة اشاعة روح الامتنان والامان النفسي والامان بكلفة ظواهر داخلها ليترتب على تلك الاسس بناء رصين تتبع منه مثاث بل الوافس سور النجاح والإبداع .

في جامعة الموصل ومن خلال اطلاعنا على نسب النجاح التي ظهرت بعد اداء الطالبة لامتحانات النهائية والتي كشفت في تصاميمها عن صدق وهمة عالية في الوقوف بوجه كل الملابسات التي تكتفف الظروف القاتمة ..... فهي حقاً ناجح اضاف زهو آخر إلى سلسلة ابداعاتها ونجاحاتها المتتالية فقد امتدت النسب ما بين ٩٦% - ٩٦% وهي تشير في مدلولاتها إلى ان هناك جسوراً من الامل والتعاون تربط ما بين الجامعة والطلبة تمهّن من الوصول إلى تحقيق هذا النجاح في كلاتها ٢٢ ، وضمن النسب المشار إليها تبعاً للتهيئة المسقبة المقترنة بتوفير السبل الممكنة منه ، أما نحن فقد كنا لنا وقفة عند كلية عزيزة تأتي في تسلسلات قبولها للطلبة ضمن المجموعة العلمية في المرتبة الثانية بعد كلية الطب وهي كلية الصدقة ..... وقد بلغت نسبة النجاح للعام الدراسي ٢٠٠٧ - ٢٠٠٧ فيها ٦١% على اثر لوج ١١٨ طالباً وطالبة ليجتاز ١٤ منهم الامتحان بنجاح ..... اقام هذه النسبة نجد ان هناك اصراراً واضحاً على تحدى وغير كل الظروف المحيطة بالصور القاتمة التي تلف الواقع الذي يعيشه الجميع بما فيهم الطلبة والاساتذة ..... بل وهناك عزيمة تمثّل بها جامعة الموصل على البقاء على رونقها المعمود ومقامها العلمي اللذين عرف بهما على مدى سوانح الاربعين .... فرغ صعوبة الارصاد بمحملها سهلت ملامح يشار إليها مع ذكر الانظام بالدرايم والسيطرة فعلياً على منافذ الدراسة والبحث فيها وشاشة الامتنان بين صفوف طلبتها من خلال توفيرها وقد المستطاع الامن اللازم ..... فلا عجب وهذه الصورة المشرقة تحت بصماتها على انين وتوجه وترتّبها بين طرقات التوجس لفترش بايداعها الحقيقة سبل هذا النجاح .

## خمس دورات في التمريض والاسعاف الاولى

في سياق الدورات الهدافة إلى إعادة المعلومات العامة ، وخاصة في فضاء العمل الصحي ، فقد أقامت كلية التمريض في جامعة الموصل خمس دورات متلاحقة في مجال التمريض والاسعاف الاولى على مدار ثلاثة أشهر هي ايلول وتشرين الاول وتشرين الثاني ، التحق بها (١٦٩) موظفاً من جامعة الموصل والشركة العامة لصناعة الادوية والمستلزمات الطبية في نينوى وحاضر فيها تدريسيو الكلية بواقع (١٥) محاضراً في الاولى و(١٤) محاضراً



## ندوة في كلية طب نينوى

ضمن برنامج التعليم المستمر في جامعة الموصل اقام فرع الاطفال في كلية طب نينوى محاضرة علمية عن البول الالارادي البولي ، القاها الدكتور نشوان الحافظ المدرس في الفرع وذلك في صباح يوم الخميس الموافق ٢٢/١٣/٢٠٠٨ في قاعة ابن النفيس في كلية طب نينوى



## الأطفال المضطربون نفسياً.. في ندوة علمية

ضمن برنامج التعليم المستمر ، الذي يهدف إلى إعادة وتحديث معلومات المتخرجين في الجامعات والموظفين في دوائر الدولة باتطلاعهم على أحدث الاكتشافات العلمية والتطورات في حقول الاختصاص اقام فرع الطب في كلية طب نينوى في جامعة الموصل ندوة بعنوان "الاضطرابات النفسية الشائعة عند الامراض النفسية والطبيب في مستشفى ابن سينا" الدكتور محمد صالح المختص بالاضطرابات النفسية والطبيب في مستشفى ابن سينا .

توصل الاقسام العلمية في كلية الهندسة في جامعة الموصل اقامة النشاطات العلمية الهدافة الى دعم حركة البحث العلمي وربطها بالمشكلات الميدانية واجاد حلول تخدم الناس في مشهد حياتهم اليومية ، وفي هذا الاطار يقيم قسم هندسة الموارد المائية ندوتين في الفصل الدراسي الثاني للعام الحالي ، او الاماها خاصة بتطوير ادارة استغلال الجابيات الصغيرة في المناطق الجافة وتهافت الى امكانية تطوير واستغلال هذه الجابيات في خدمة المناطق السكنية القريبة منها من حيث الرى والكهرباء ، وذلك ضمن حوار : الهيدرولوجي ، والهيدروليك ، والري والبزل ، وحصاد المياه ، والجوانب البيئية ، والتقنيات الحديثة ، اما الندوة الثانية فهي خاصة بتطور المناهج العلمية وتهافت الى الانطلاق على رأي السادة مدراء الدوائر ذات العلاقة بالاتخazzص ورأي المهندسين وتقع هذه الندوة في جلساتي الاولى مخصصة لعرض المناهج الدراسية والثانية لمناقشتها وذلك ضمن ثلاثة محاور الاول خاص بالجانب النظري من المناهج ، والثاني خاص بالجانب العملي والثالث

## مساعي كلية علوم البيئة وتقاناتها البيئة هي رئتنا الأمر

### سبع جامعات جديدة

### تنظم إلى اسرة التعليم العالي

أكملت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي المصادقة على استحداث سبع جامعات جديدة في محافظات مختلفة من

القطر. وقال الدكتور ماهر العبيدي رئيس اللجنة الوزارية

الخاصة لاستحداث الجامعات ان (اللجنة عقدت اجتماعها الثالث وتمت فيه مناقشة استحداث جامعتين جديدين في بغداد

باسم جامعة الكرخ وجامعة دار السلام بجانب الكرخ (صيفاً انه تمت مناقشة استحداث جامعه ثانية في محافظة النجف

باسم جامعة النجف وكذلك مناقشة استحداث جامعة في قضاء سamerاء باسم جامعة سamerاء).

وأضاف العبيدي (تمت كذلك مناقشة استحداث جامعة في

ناحية القاسم من محافظة بابل باسم جامعة القاسم للعلوم

الموصل باسم جامعة نينوى إضافة إلى مناقشة استحداث جامعة ثانية في الورشة باسم جامعة الفراتي .

(ان اللجنة أوصت في اجتماعها الثالث بالموافقة على استحداث

ذلك الجامعات) مشيراً إلى (ان استحداث تلك الجامعات سيهم

في توفير مقاعد دراسية بنسبة كبيرة وسيخفف الرزم الحاصل

على ما موجود من جامعات).

عن موقع وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

في إطار الاشطة العلمية الجماعية فقد اعدت كلية علوم البيئة وتقاناتها وهي أحدث كليات جامعة

الموصل وتشغل التسلسل الثاني والعشرين في عائلة كليات الجامعة لاقامة مؤتمرها العلمي الأول وذلك خلال اليومين التاسع والعشر من شهر ايلول عام ٢٠٠٨ وقد اختارت الكلية لجنة تحضيرية

برأسها الاستاذ الدكتور معاد حامد مصطفى عميد الكلية للاعداد لهذا المؤتمر الذي يحمل عنوان (الواقع البيئي لمحافظة نينوى والتطورات المستقبلية) ..

ويهدف هذا المؤتمر إلى وصف الواقع البيئي لمحافظة نينوى وما تعانيه من مشاكل بيئية تكاد تشمل جميع عناصر البيئة بما فيها من ماء

وهواء وتربيه وغذاء مع فتح الباب لاقتراح الحلول ومناقشة اقتراحاتها واقتراحها . ضمن سمة محاور مناقشة

التي تتيح للباحثين انجاز بحوثهم فيها وهي تلوث الهواء وتلوث المياه وتلوث التربة وتلوث الغذاء اضافة

إلى الخطوط والمراجلات البيئية والمسائل البيئية المترفة .



## في مركز الدراسات الإقليمية

## دوريات في خدمة البحث العلمي

الرابع عشر والخامس عشر من - الراصد الإقليمي - وفيهما  
((القوى المعتمدة العربية في الاستراتيجية الأمريكية الجديدة  
للسيد عبد الرزاق خلف محمد الطاني ، و((الانتخابات النيابية  
في المملكة الأردنية الهاشمية - متابعة أولية )) للسيد فواز  
موفق ، وأصدر المركز العدد الأول من المجلد الخامس للسنة  
الخامسة من - متابعات إقليمية - وهي نشرة شهرية تعنى  
بعلاقات العراق الإقليمية ، ويضم العدد موضوعين هما  
((حوال انتخابات مجلس مجلس الشورى الشهري في سلطنة عمان ٢٠٠٧ /  
٢٠٠٦)) للدكتور محمد عبد الرحمن بوشن  
العيدي و ((أفريقيا في الاستراتيجية الأمريكية - تشكيل  
القيادة العسكرية الأمريكية لافريقيا )) للسيد ليه محمود أحمد  
. وأصدر العدد السادس من سلسلة أوراق إقليمية تحت عنوان  
((العلاقات اللبنانية الإيرانية ١٩٩٠ - ٢٠٠٣ )) للسيد أمير  
ذبيح حيدر البياتي . وأصدر العدد الثاني للسنة الأولى من  
نشرة ((قراءات استراتيجية )) وهي نشرة تهم بتقديم قراءات  
استراتيجية لابرز الكتب التي تهم بالشأن العراقي ودول  
الجوار الإقليمي .. ويضم العدد ثلاثة قراءات اولاها : الخليج  
العربي ، دراسات في التاريخ والسياسة والتعلميتها السيد  
فارس تركي محمود المدرس المساعد في المركز ، والآحجام  
النمو الاقتصادي والتقدم التكنولوجي إقليمياً ودولياً كتبها السيد  
زياد عبد الوهاب النعيمي المدرس المساعد ، وظاهرة الفقر  
في الوطن العربي الواقع والأسباب والتائياً كتبها السيد بشار  
فتحي جاسم العكيدى المدرس المساعد .. كما أصدر العددين

يرفد مركز الدراسات الإقليمية في جامعة الموصل عمله  
البحثي المتواصل بعدد من الاصدارات الدورية التي تدعم  
انتاج البحث وتغنى عطاء اساتذة الجامعة في هذا المجال ،  
حيث أصدر المركز العدد الأول من المجلد الخامس للسنة  
الخامسة من - متابعات إقليمية - وهي نشرة شهرية تعنى  
بعلاقات العراق الإقليمية ، ويضم العدد موضوعين هما  
((حوال انتخابات مجلس مجلس الشورى الشهري في سلطنة عمان ٢٠٠٧ /  
٢٠٠٦)) للدكتور محمد عبد الرحمن بوشن  
العيدي و ((أفريقيا في الاستراتيجية الأمريكية - تشكيل  
القيادة العسكرية الأمريكية لافريقيا )) للسيد ليه محمود أحمد  
. وأصدر العدد السادس من سلسلة أوراق إقليمية تحت عنوان  
((العلاقات اللبنانية الإيرانية ١٩٩٠ - ٢٠٠٣ )) للسيد أمير  
ذبيح حيدر البياتي . وأصدر العدد الثاني للسنة الأولى من  
نشرة ((قراءات استراتيجية )) وهي نشرة تهم بتقديم قراءات  
استراتيجية لابرز الكتب التي تهم بالشأن العراقي ودول  
الجوار الإقليمي .. ويضم العدد ثلاثة قراءات اولاها : الخليج  
العربي ، دراسات في التاريخ والسياسة والتعلميتها السيد  
فارس تركي محمود المدرس المساعد في المركز ، والآحجام  
النمو الاقتصادي والتقدم التكنولوجي إقليمياً ودولياً كتبها السيد  
زياد عبد الوهاب النعيمي المدرس المساعد ، وظاهرة الفقر  
في الوطن العربي الواقع والأسباب والتائياً كتبها السيد بشار  
فتحي جاسم العكيدى المدرس المساعد .. كما أصدر العددين

## بين الابنية ومحطات الاسالة

## ندوات في العدسة المذهبية



في فضاء الندوات المتخصصة للاقسام العلمية في  
كلية الهندسة الموصل ، يقيم قسم الهندسة المدنية  
في كلية الهندسة ندوتين على مدار شهر نيسان ، هذه الندوة  
يشرف عليها الدكتور قصي كمال الدين الاحمدى  
ويهدف الى التعرف على الواقع حال محطات اسالة  
المياه ومحطات معالجة المطروحات . يشرف عليها الدكتور بيار  
جعفر محمد ويحاضر فيها متخصصون من  
شركات وزارة الكهرباء وشركة الرافدين لانشاء  
السدود وشركة الفاو الهندسية العامة وتدريسيون  
من القسم ضمن محاضر خاصة بشراك المنشآت  
من مدينة الموصل وابسايلها مع خصوصية بعض  
المنشآت ، والمحضورات غير التقليدية المطلوبة  
لتقويم الضرر في المنشآت ، والابوكسي والمواد  
الرجوية ودورها في المعالجات ، وبعض  
المعالجات لابنية التراثية في مدينة الموصل ، اما  
الندوة الثانية فتحمل عنوان ((محطات الاسالة  
من موارد المياه من خارج حدوده

## تدريسيو جامعة الموصل

## في المشهد العلمي العربي والعالمي

شارك تدريسيون من جامعة الموصل في عدد من الندوات والمؤتمرات والدورات العربية والعالمية ، حيث شارك الاستاذ الدكتور عبد الواحد ذنون طه عبد كلية التربية والاستاذ في مجال التاريخ الاندلسي في اعمال المؤتمر العالمي الثامن الخاص بمناقشة واصيادة فكر بذيع الزمان النورسي ، والذي يحمل عنوان ((العدالة نحو عالم افضل للانسانية )) حيث القى بحثه الموسوم ((العدالة الالهية في تحرير الارث من خلال رسائل النور )) يجد بالذكر ان هذا المؤتمر اقيم لمدة ٢٠١٨ - ٢٠١٩ الثاني في تركيا . وذلك اوفى الدكتور فالح عبد الاحد التدريسي في قسم العلوم التربوية والتفسيرية في كلية التربية الى ترکيا حيث شارك في دوره العلاج النفسي للأطفال والمرافق ، التيعقدت هناك لمدة ٥ - ٦ تشرين الثاني . من جهة اخرى شارك الدكتور عبد الله التدريسي في قسم علوم القرآن في كلية التربية في اعمال المؤتمر العالمي التاسع لجامعة جرش الاردنية لمدة ١٣ - ١٥ تشرين الثاني حيث شارك ببحثه الموسوم ((نهضة الامة الاسلامية .. منطلقها ومظاهرها )) وشارك الدكتور محمود عبد السلام التدريسي في قسم العلوم التربوية والتفسيرية في قسم العلوم العلمي السادس بكلية التربية في دولة البحرين ومنعقد لمدة ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣ تشرين الثاني تحت عنوان ((التعليم العالي ومتطلبات التنمية .. افاق مستقبلية )) حيث القى بحثه الموسوم ((دراسة تحليلية لواقع التعليم الالكتروني لدى اعضاء هيئة التدريس في كلية التربية - جامعة الموصل واتجاهاتهم نحو

## في الموصل

## عشرون عاماً من دراحة الاطفال

ضمن النشطة العلمية لجامعة الموصل يقيم فرع الجراحة في كلية طب الموصل الندوة العلمية الاولى في دراحة الاطفال تحت شعار "دراحة الاطفال عشرون عاماً من العطاء" وذلك في يوم الأحد الموافق ٢٠٠٨ /٣ /٢٠٢٣ وضمن برنامج التعليم المستمر الهدف الى اعادة وتحديث معلومات المتردجين الموظفين في دوائر الدولة . اختارت اللجنة التحضيرية للندوة التي يرأسها الدكتور شامل هاشم محمود ان تقام هذه الندوة في مستشفى النساء التابع لدائرة صحة نينوى بالتعاون مع مركز دراحة الاطفال في مستشفى وهي تهدف الى التعريف بأهم إنجازات دراحة الاطفال في الموصل مع اضافة موجزة لأهم العمليات الجراحية التي تجري في هذا المركز الطبي ولقى في الندوة خمس محاضرات عن: العمليات التنظيرية في دراحة الاطفال، وعمليات الاطفال في الجهاز الهضمي، وعمليات الاطفال التجريبية لتشوهات الحلقية، وعمليات الاطفال في المقالة البولية والكلية، وعمليات الاطفال في التجويف الصدرى. وتزامن هذه الندوة مع الذكرى السنوية من افلام الكبير

## ابراهيم الاعلام

من الله سبحانه وتعالى على الزميل المحامي علي بلال المهندة في قاعة الاجتماعات الكبرى  
التابعة لقسم العلاقات والاعلام في جامعة  
الموصل بمولود اسمه (ابراهيم .. مبروك لها  
هذا الحدث السعيد ، جعل الله ابراهيم من اهل  
الصلاح والتقوى وامده بالصحة والعافية .  
اسرة التحرير

## الجامعة في طب الموصل

العلي والدكتور مازن محمود . من جهة اخرى اقام فرع  
النسائية والتوليد ندوة علمية خاصة بالجديد في مجال  
النسائية والتوليد وذلك يوم الاربعاء الموافق ٢٨ /٢ /٢٠٢٣  
الثاني في قاعة الرازي ضمن مبادئ كلية طب الموصل  
.. اشرف عليها الدكتور يسري طاهر والدكتورة  
الدكتورة مما عامر والدكتورة يسري طاهر والدكتورة  
رائدۃ الوزان والدكتورة مريم خالد والدكتورة اسماء  
السنجری اضافة الى الدكتور احمد جاسم . وقد رأس  
جلسة المحاضرات الدكتور عبد الله ثامر صالح قاسم  
التدريسي في فرع النساء والتوليد في الكلية

## في كلية التربية الأساسية

## اصدار دورية علمية بـ ١٧٣٠ صفحة

سبعين اعداد ضمن مجلدين من مجلة ابحاث كلية التربية  
ال الأساسية مع الصور التوثيقية والملحق . وهذه هي اول مرة  
يصدر فيها مطبوع بهذه الصخامة عن جournals of the university  
مجال توثيق الانشطة العلمية في الدوريات العلمية .

وزارة التعليم العالمي والبحث العلمي  
جامعة الموصل

مجلة ابحاث كلية التربية الأساسية  
دوريات علمية محكمة  
المجلد (٥) العدد (٤) شهر تشرين (٢) لسنة ٢٠٠٧  
عدد خاص بالمؤتمر العلمي السنوي الأول  
كلية التربية الأساسية ٢٤٣٢ /٢٠٠٧ (القسم الثالث)





علاقة مباشرة بالبيئة باليوجيا وكيميائياً وفزيائياً، وأصفنا التقانة السيد رئيس الجامعة بأنها دعم لا محدود حيث أكد بن الاجهزه العلمية ستكون جاهزة مع اكمال البناء الجديدة.

#### خطة لإقامة مؤتمر دورى

وفي إطار النشاطات الأخرى الكلية أفصح الدكتور مازن فضل عن خطة الكلية في إقامتها المؤتمر دورى أول العام ٢٠٠٨، ويسعد دوار خاص به خلال وقت قصير وشكلت اللجنة العلمية الخاصة بتقييم البحث الوارد إليه مشيرًا إلى أن المؤتمر سيحمل طابعًا الخصوصية لمناقشة جملة من الأمور التي تعاني منها مدينة الموصل والمتمثلة بمشكلة التلوث التي بلغت حدًا يحتم التطرق والإشارة إليه.

وأنهى حديثه بمانعية تكاثف في الوصول إليها وتفعيلها جهات عديدة تكمن في جعلها في مساف الكليات المناظرة في دول العالم بدءًا بجبل الدراسة فيها ٥ سنوات مروراً بـ تطوير المكان المأثر وصولاً إلى مختبرات بيئية تتحقق لها هدف الذي استحدث من أجله.

للشؤون الإدارية في الكلية ليقول: لقد استقبلت كلية من الطلبة ما فاق الخطة المرسومة لها والتي تحددت بقبول من ٥٠ - ٦٠ طالبًا وطالبة في حين تجاوز عدد المقابلين فيها ٤٤، فضلًا عن انتقال بعض الطلبة من الكليات الأخرى وهذا يضفي دلائلًا أخرى على مكانتها في نفوس المتقدمين.

#### بنية جديدة في أقل من ٣٠٠ يوم

وفي متابعة جادة ومتواصلة من الاستاذ الدكتور ابراهيم سعيد الدبوي جي رئيس الجامعة في توفير افواح الفضاءات والاسpace للكلية للقيام بهمماها البحثية أكد بأن الكلية الجديدة قد حقق السيد رئيس الجامعة عليها بيانها ستكون من أكبر البنىيات في جامعة الموصل والتي ستكون ثمرة أخرى من شمار حملة الاعمار التي تزهو بها جامعة الموصل لتكون متوفرة على قساعات ومختبرات واجهزة حديثة تعمل بشكل متكامل وسيكون ذلك في أقل من ٣٠٠ يوم أي مع الاقتراب من نهاية العام ٢٠٠٨ مضيفًا ستكون مختبرات الكلية تخصصية متوفرة على مساحات التجارب الحقلية أي تستعمل على أنها مختبر بيئي متكامل تكلفة لكل المفاضل التي لها

تجربة واستقراء واستنتاج ومن ثم تقييم هي نوافذ تدخل عبرها البحوث التطبيقية إلى عالم وفضاءات التحليل المبني على الأسس العلمية الصحيحة والتي تفضي إلى ايجاد الحلول المنطقية والناجعة للكثير من الاشكاليات والمعضلات التي تعد معمقاً يعترض سبيل النهوض والتطور... أكاديمياً وضمن مسامير الجامعات تشكل هذه البحوث حجر الزاوية الذي يشد أواصر التعليم العالي ويغوص بين جنباته متصدية لحل المشاكل ومحاولة تبني الطرق الكفيلة لتجاوزها والحد من تداعياتها.

بروف. حميد مجيد

تصوير: عمار علي

للاضطلاع بمسؤولية الحفاظ على البيئة من الخطير مشيرًا إلى أن المادة العلمية التي حصلوا عليها تغنى الكلية عن أي تأجيل في مواعيد الامتحانات المقررة .

**الحد الأدنى من المعدلات المقولة**

وتطرق في حديثه إلى الحد الأدنى من المعدلات التي تم قبولها في الكلية والمتعلقة بـ ٧٤% وقد امتدت إلى معدل ٨٩% وهذا يعطى اطمئنان الجميع بأنها قد أصبحت لهارصاد حيد لدى المتدربين ويسوده اعطاء حافزاً مضافاً لمنتسبي الكلية من تدريسيين وموظفين في ضرورة تسهيل وتأثر العمل صوب تقديم الخدمة والفائدة للطلبة .

#### كلية علوم وهندسة البيئة

وأضاف في النية تغيير اسم الكلية مع البقاء على الفروع فضلًا على تمهيد مدة الدراسة فيها إلى ٥ سنوات وبالنسبة لاسم الكلية فالمحترر استداله (علوم وهندسة البيئة) لأنها تقوم بتدريس العلوم المنضوية تحت ذلك في قاعة ابن النفيس التابعة للكلية، مظليتها في ترايي-ست عميق وتتأثر معاً تعلمها بمجموعها في كلية علوم وهندسة البيئة.

بعد ذلك التقى بين الدكتور مازن فضل معاون العميد

جامعة الموصل وضمن كلية علوم البيئة وتقاناتها العضو ٢٢ في تربيتها المتألق والتي تأسست في العام ٢٠٠٦ وضمن فرعها الاساسين (فرع علوم البيئة) (فرع تقانات البيئة) بدأت سيرة النقصي والبحث في مفاصل البيئة التي هي محور الدراسة فيها فقد احتلت طرقاً تلخص في رؤية علمية واقعية للحد من الاختارات المحددة بالبيئة وعلى رأسها التلوث ..

(ومضات جامعية) وفي متابعتها لمисرة الجامعة واستحداثاتها كان لها لقاء بالاستاذ الدكتور معاذ مصطفى عميد الكلية ليحدها قائلاً: إن الكلية قد خطت خطوات عريضة باتجاه اشعاع الفائدة القصوى والتطبيقية الحقيقة والمطلوبة للمادة الدراسية المعطاة في كلية علوم البيئة وفخر ان طلبة المرحلة الأولى بالدرايم بعد اعلان نتائج القبول معروجاً على الانضمام في الكلية سواء على الصعيد النظري او العلمي من خلال الدروس العملية في المختبرات موكداً بانها للبنية الأساسية التي تقوم عليها دراستهم ووعيه بالعلوم البيئية عبر البحث العلمي في مكتوناتها

## في كلية طب الاسنان

# ندوة تبادل في اساليب الزهاير



تعد الندوات والحلقات الدراسية والمؤتمرات اثماراً تصب أكمل المهن والمتخصصين لأنها تنتائج متابعتهم وإطلاطاتهم بابحاثهم في الجوانب العلمية بجل ما يحتويه هذا المصطلح من مفاصيل وجوانب من أجل تقديم المعلومة المطلوبة وافتتاح ما هو افضل وایجاد الحلول لكثير من الامور التي تشكل مشكلة حقيقة يعني منها الفرد والمجتمع ..

عبر هذه المنطلقات اخذت جامعة الموصل مساراً يفرض بالطبع من خلال ما تقدم به كليتها من تلك الندوات والحلقات الدراسية والمؤتمرات .. في كلية طب الاسنان اقيمت الندوة التخصصية الثالثة بتاريخ ٤ / ١٢ / ٢٠٠٧ والتي كانت بعنوان ((مرض الخرف المبكر - اسبابه وعلاجه)) في قاعة ابن النفيس التابعة للكلية ، شارك فيها عدد من الاطباء فضلاً على ذوي الاختصاص في فرع

الثالثة موكدة بان نشاطاته قد تكون بعض الشيء بسبب انتقال الكلية إلى موقعها الجديد وعلى الرغم من ذلك اقام الندوة الاولى والتي كانت عن الاعجاز العلمي في القرآن الكريم والستة معرض للبوستر ثم كانت الندوة التخصصية الاولى في علم الادوية والتالي حضرت الندوة في قاعة ابن النفيس التابعة لطب الاسنان اما المستخدمات والتدخلات العلاجية في طب الاسنان والتي حضرت هذه الندوة في التخصصية الثالثة بالنسبة للفرع والتي هي مسک خاتم فعالاته للعام ٢٠٠٧ .

#### الهدف المنشود من الندوة

وبقصد الهدف منها اشارت الى انها تصب في نهر نشر

وتوسيع المعرفة العلمية خصوصاً وأن الفرع يحتوي على عدد كبير من الاختصاصات فهو يشمل على ١٣ مادة دراسية تشمل المراحل الثلاث الأولى من الدراسة في الكلية فضلاً على طب الاسنان العالى في ناحيتي الاتساف والتدريس وكانت بأنه تمت الموافقة على فتح دراسات على في اختصاصي علم الادوية وعلم الجراثيم الفووية وسبايشر فيه الدراسة هذا العام .. نحن نتوفر على كثير من التخصصات العلمية بدءاً باللغة والحاسب وافتقاء بأعلى مادة علمية .

هل هناك علاقة فيما بين المواد المستخدمة في طب

الاسنان ومرض الزهاير

العلوم الأساسية الطبية في الكلية تضمنت جلستين ضمت الجلسة الأولى محاضرين والثانية محاضرين أيضًا ..

ولمعرفة المزيد التقينا الدكتور غادة بونس عبد الرحمن رئيسة فرع العلوم الطبية الأساسية في كلية طب الاسنان حيث تحدثت قائلة: ان فرع العلوم الطبية الأساسية بعد من اكبر واقم الفروع التي تستعمل عليها كلية طب الاسنان يتوفى على اكثراً من خمسين تدريسي من حملة الدكتوراه



في هذه الندوة غير اقسامها معروضاً للأدوية عرضت فيه انواع كثيرة من الأدوية ...

التقينا مسؤول الاعلام في الشركة لتحدث عنه قائلة: ان الشركة تسعى إلى التعريف والإعلام في الندوات والمؤتمرات واللقاءات الأخرى من خلال المعارض التي تتضامن في فيها عن طريق المشاركة في الندوات والمؤتمرات

يكون في توعية المجتمع بقيمة الدواء العرقي بعده ظهر المنافسة الشديدة في الأسواق من الأدوية المستوردة من خارج العراق .

مضيفاً: ان مشاركتنا بهذه الندوة كانت من خلال التسويق مع كلية طب الاسنان ضمن موضوع الندوة والذي ركز على مرض الخرف المبكر (الزهاير) فرضضاً مجموعه من الأدوية التي تدخل في علاج هذا المرض أي ما يخص الجانب النفسي والعقلي والمتاحة في شركتنا ... فنحن غالباً ما تكون اسهاماتنا في هذه المعارض متواضعاً مع المادة العلمية المطروحة في تلك التجمعات .

مرض الزهاير مسبباته وعلاجه وهل ان هناك ترتيباً بين المواد المستخدمة في علاج الاسنان وبين مرض الزهاير؟ حيث اجابت الدكتورة غادة يونس: هناك جدل يثار وباستمرار حول ما اذا كانت هناك هذا الارتباط سبب دخول بعض المواد المسببة له بأنه لم يثبت علمياً

هذا الشيء لحد الان مضيفة ان كلية طب الاسنان تعي بمخالف العلم الطبي فخربونا اطباء عالمن وطباء استان ايضاً ولهذا ندعو لتصحيح النظرية المأخوذة عن الكلية في انهما متخصصان فقط بطب الاسنان ولا تعني بقية العلوم الطبية .

عن المحاور التي تتناولها الندوة وفي اطار محاورها قالت الدكتورة غادة بونس ان الندوة ضمت اربع محاور خص الأول منها انسان الطبيعي في محاضرة القاتلا الدكتور ابراهيم الرحمن مركزاً على الجزء المهم الذي يتعرض للمرض فيه فيما ثالث الدكتورها ما خالد معاشرة تحدث فيها عن الجزء التشريحي وأشارت فيها إلى ما يحصل من تغيرات في حالة اصابة الاسنان بمرض الزهاير .

وكانت المحاضرات ضمن الجلسة الأولى من الندوة . وجاءت الجلسة الثانية بمحاضرتي تناولت الأولى منها المحور الثالث وهو العلاجي . في الندوة قسم الدكتور محمود بونس ط بشير ما يحصل على المستوى الجنيني لمرض الزهاير اما المحاضرة الثانية فالدكتورة نهلة عثمان توفيق وكانت حول اهم الادوية والعقاقير التي تستعمل علاجاً لمريض الزهاير .

ويجد بالذكر ان الشركة العامة للأدوية في تبريز شارك

وهي تندو من عاصها الحادي والاربعين مازالت تحف مساراتها امارات الابداع والابتكار عبر رحلتها في عالم البحث العلمي في كافة الميدانين والمفاصل ... انها جامعة الموصى الذي يعيق برانحة الأمل في أن غداً سيحمل في طياته بشارات التلاق آت ... وان اجيالاً ستخرج منه هي على اتم الاستعداد لخوض غمار رحلة العطاء في المؤسسات التي ستعمل فيها من خلال تقليها مادة علمية غزيرة من اساتذة غاية عاصت بمساماتها العلمية الثرة في كوانتها فضلاً على تقسيمه وبحثهم واستثارهم لجذب طاقتهم سعيًا وراء اضفاء ما يعود على المجتمع والبشرية بالفائدة العميمية ...

بريون حميد مجيد



للتعمق الدكتور هاء سعيد الصالح والتي رافق استاذ الدكتور عبدالمطلب سيد محمد في الحصول على بعض براءات الاختراع من خلال فريق بحثي اشار في مكتوباته الى ايمان عظيم بان الباحث طاقات مخزنة تتغير حاليما متوفرا لها منارات النهارون القائم على اصرار وعزم على ولوح عالم الفاندة ونأكيد الذات وخدمة المجتمع والبشرية ..

#### براءة الاختراع خلاصة عمل ٧ سنوات

فتتحدث قائلة: ان حصولي على براءة الاختراع هذه كانت حصيلة جهد طويل قدم منذ عام ٢٠٠٢ في خلاصه عمل اشتهر الى ما يربو على ٧ سنوات ... حيث قام علنا على فكرة زراعة الانسجة النباتية التي تدعى عمالات الحديثة في العلوم والتي تدرج تحت طائلة التقانات الاجيالية ومن اهداف هذا العمل هو اكتشاف النباتات التي تمت زراعتها في اوساط غذائية معينة مضافة اليها هرمونات نباتية او استخلاص العقاقيرو منها او افادتها متوجه في الطبيعة من مسبب مرضي او ادخال صفة تعمل على تحفيز تلك النبات.

مضيفه: ان ملنا في السنوات السابقة اتيت على امكانية انتاج هرمون نباتي مهول الحصول عليه وذلك بسب اقتفارنا الى الكائنات المطلوبة من خلال تكثيف الاقتصادية الباهضة لهذا بدء التعاون مع قسم الكيمياء من اجل تصنيع هرمون نباتي غير تفاعل بعض المركبات الكيميائية وضخها الى الفريق البحثي في هذا المجال من اجل الوصول الى مدى الاستجابة لعملها كهرمون نباتي ام لا حيث بدأ مرحلة العمل من عند استئناف القرن الصالحي من خلال ٢٢ مركبة كيميائية استطاعت استخلاص عددا منها يمكنها ان تعمل كهرمونات نباتية لتزرع في المزارع النسجية وبالفعل تلقينا استجابة مثلى منها.

#### هل كان هناك جدل في صلاحية المرونفات المصنعة

اجابت الدكتورة هاء سعيد الصالح: نعم كان هناك جدل كبير في مدى صلاحية الهرمونات المصنعة واستجوابها لعملية زراعة الانسجة النباتية لثبتت بعدها انها صالحة واضدى بكثير من المستوردة من الخارج لانها لا تختلف تاريخ نفاد صلاحية كل من هذا وذاك جدو العمل والتعاون المثمر مع الاقتصاديات الصلحة الفريبية بموضوع البحث ذكر الفريق بحثي يغطي عن الجلوس الى المؤسسات الجائحة خارج اسوار البلد ... موكدة بان براءة الاختراع التي حصلت عليها تعد الثالثة بالنسبة اليها وضم مجموعتين من المركبات مضيفة قابل برج طبلة دراسات عاليا في البحث في امكانية استجابة هذا الهرمون لاتوات الماخنف المختلفة من النباتات وبالفعل قد اظهرت البحوث نتائج جيدة جدا كما وصفت.

ومن بين النباتات التي اختبرت تلك الهرمونات منها هي نباتات الحبة السوداء وبوجهه اخذ العقاقيرو نباتات الخس لانه يسيطر في عملية زراعة النسجية ويسمى في اخرالوقت والجهد وكذلك نبات الكاردينيا الذي يعد من نباتات الزينة اما نبات البابونج فكان هناك اختبار جانبي له انه يحتوي على مركب معين ... وكانت جميعها خاضعة لمنظمات النمو التي اتجهت مختبرها لثبتت كفاءة وجودة عاليتين.

#### للمؤسسات والشركات البحثية

وتعقبنا على امكانية الاتصال والتتنسيق مع المؤسسات والشركات البحثية قالت الدكتورة هاء سعيد الصالح تمني ان تبدأ جاذعتنا تكون ساحة التنسق في هذا المجال من اجل التواصل في ضمائر تأسيس المساحة العلمية وتروصين مسيرتها عبر اشارتها الى جهد باحثيها ومن ثم الاشارة الى مستوى هذه الجامعة العلمي المعروف ليكون حافزاً باتجاه الاعظم

## في جامعة الموصل

# براءات اختراع تتصدر دركة البحث العلمي

اما الثانية فاكتسبت شسمة

تحضير منظم جديد AHM مختبرها من نوع الاوكسجينات المخبرية ودورها في زراعة الانسجة النباتية ... اما تاريخ تقديم الطلب لها فكان ١٩٩٩/٦/٢ وبالرقم (٢٢٨٨) أما تاريخ منح البراءة فكان ١٩٩٩/٨/٢٣ فيما يخص فرق العمل فكان متكونا من كل من الاستاذ الدكتور عبدالمطلب سيد محمد والدكتور هاء سعيد صالح والدكتور مقداد توفيق ابوب مثيراً بان هذا الفريق هو الذي بحث في البراعين الاولى والثانية.

ويراء الاختراع الثالثة فاكتسبت تحت مسمى "الحباء" منظم نمو جديد مصنوع مختبرها من نوع السايتوكابينات ودوره في صناعة الانسجة النباتية ... وبالرقم ٢٩١٠ وتأتي من علية وعدها في براءة الاختراع من حيث الاجراءات لكنها تغيرت عند توقيع المدير العام لجهاز القبيس والسيطرة النوعية وعادت بحث احداث عام ٢٠٠٢ ومتبعها من تداعياته الذي الى أهمية المتابعة والبحث عنها في خضم ماتعرض له السيد من سلب وذهب فمنذ ذلك العدد ومتابعة شخصية للموضوع والاتصال بالجهاز اشتراكاً عليه وبذات السلسلة من جيد لتصح الموقف على منحنا لبراءة الاختراع التي تم تقديم الطلب لها في ٢٠٠٢/٨/٢٢ بتاريخ ٢٠٠٢/١١/٢٢ وتأتي من علية وعدها في براءة الاختراع من نوع السايتوكابينات في حين كان تاريخ تقديم الطلب البراءة الاخري ٢٠٠٣ وتأتي لمتابعة لآخر ليتم موافقة له على مسودة اتفاقية جزءه على نبات عين ومحاولة تعميمه في وسط ذاتها معملاً لتحوله بعد ذلك الى خلايا نباتية ابتداً كل ليلية منها بتكون نباتات نورعين من الهرمونات التي تدعى "اللوكوبينات والسايتوكابينات".

بالعملية الدكتور اميرة اسماعيل وكانت حينذاك طالبة في مرحلة الحصول على الدكتوراه وكانت مشترفة عليها.

بعدها وفي عام ٢٠٠٣ تقدمت طالبة اخرى وهي

الدكتورة جميلة هزاع في كلية التربية لتنسق ماداً اخرى

تعمل عمل السايتوكابينات ايضاً.

#### مقدمة في طريق البحث

وأكذ بان عمليات البحث توقفت في العام ٢٠٠٣ حيث حصلت على براءة الاختراع من حيث الاجراءات لكنها تغيرت عند توقيع المدير العام لجهاز القبيس والسيطرة النوعية وعادت بحث احداث عام ٢٠٠٢ ومتبعها من تداعياته الذي الى أهمية المتابعة والبحث عنها في خضم ماتعرض له السيد من سلب وذهب فمنذ ذلك العدد ومتابعة شخصية للموضوع والاتصال بالجهاز اشتراكاً عليه وبذات السلسلة من جيد لتصح الموقف على منحنا لبراءة الاختراع التي تم تقديم الطلب لها في ٢٠٠٢/٨/٢٢ بتاريخ ٢٠٠٢/١١/٢٢ وتأتي من علية وعدها في براءة الاختراع من نوع السايتوكابينات في حين كان تاريخ تقديم الطلب البراءة الاخري ٢٠٠٣ وتأتي لمتابعة لآخر ليتم موافقة له على مسودة اتفاقية جزءه على نبات عين ومحاولة تعميمه في وسط ذاتها معملاً لتحوله بعد ذلك الى خلايا نباتية ابتداً كل ليلية منها بتكون نباتات نورعين من الهرمونات التي تدعى "اللوكوبينات والسايتوكابينات".

احدى هذه الطاقات تلورت باتجاه الحصول على براءات الاختراع لتسجل رصداً مضافاً لسلسلة اسهامات جامعة

الموصل في ساحتها العلمي المتواصل للمجتمع.

ومضات جامعة كان لها لقاء ببعض الاساتذة الذين كانت

ثمرة جدهم المضني والمتنازع حصولهم على براءة اختراع موسومة بـ (الرماح منظمات نمو نباتية جديدة محضرة محلياً من نوع السايتوكابينات بدلاً عن القبيسية المستوردة

وووهو في زراعة الانسجة النباتية) والمرقمة ٣٢٤٤

والملقب بـ (الرماح منظمات نمو نباتية الجديدة) والمرقمة ٣٢٤٤.

حيث حدثت الاشتذ الدكتور عبدالمطلب سيد محمد في

كلية العلوم عنها قائلاً: انه جده وتعاون بين فريق بحثي تمت

به والدكتورة هذه سعيد عبد الله الصالح والدكتور اسماعيل احمد والدكتور

موزيد سالم نوري ومشاركة الى انتشار اسهاماتي الى هذا

الاكتشاف باتفاقه منظمات نمو نباتية التي تدعى

في زراعة الانسجة النباتية مضيفاً ان الخلايا النباتية لا يمكنها

النمو دون وجود هذه الهرمونات فالعملية تتمثل بقطف جزء

على نبات عين ومحاولة تعميمه في وسط ذاتها معملاً لتحوله

بعد ذلك الى خلايا نباتية ابتداً كل ليلية منها بتكون نباتات نورعين من الهرمونات التي تدعى "اللوكوبينات والسايتوكابينات".

**براءات اختراع مديدة**

وفي معرض حديثه طرحته على هرمونات الاوكسجينات

الذى استعمل سابقاً ذات الغاية مثيرة الى انه حصل على

براءة اختراع عنه وتحديداً في العام ١٩٩٨ وبعد تم حصوله على مسودة اتفاقية جزءه

العام ١٩٩٩ بعد تم حصوله على براءة اختراع ثالثة من خالل التعاون مع قسم الكيمياء في تحضير هرمونات

السايتوكابينات عام ٢٠٠٠.

#### طورنا التعاون مع قسم الكيمياء

وأضاف: انه العمل والتعاون استمر اثنال محلية رخصية الكيمياء في

كلية العلوم من اجل انتاج هرمونات الاوكسجينات

عن ارهاصات استيرادها من الخارج خصوصاً في فترة

الحصار من الخارج حيث تمت انتهاها من اجل احواله والباحثة

مضيفاً انها ليست انتهاها من الخارج حيث تمت انتهاها من اجل احواله والباحثة

كما اشار الى ان هذه الدسال يمكن انتاجها من خلال تفاعلاً

كميوماوي بسيط لا يستغرق وقتاً طويلاً ولا يتاح الى اجهزة

مقدمة فضلاً على احتفاظها بصفاتها وخصوصاً انتهاها طويلاً

جداؤن تغيرها مع احتفاظها بذرحة حرارة ثابتة وضغط

رطوبتها ثابت و عدم تغيرها.

#### تاريخ ملي، بالخط

ورغبة منا في التعرف على مجمل البراءات التي حصل عليها الاستاذ الدكتور عبدالمطلب سيد محمد قام باستعراضها

كافحة سواء كانت على صعيد منفرد او على مستوى فريق

فكيفوا من اذن ذلك انها تمت من انتاج سايتوكابينات اخرى في

العام ١٩٩٩ بعد تم حصولها على براءة اختراع ثالثة من

قسم الكيمياء حيث تمت من انتاج سايتوكابينات ذي

الرقم (٢٧٨٩) اما تاريخ الحصول عليه هو ١٩٩٩/٨/٢٤

قد تمت مسودة اتفاقية جزءة باتفاقها في كلية العلوم

وتصنيفها في اذن ذلك انها تمت من انتاج سايتوكابينات

الذى استعمل سابقاً ذات الغاية مثيرة الى انه حصل على

الحصار من الخارج حيث تمت انتهاها من اجل احواله والباحثة

مضيفاً انها ليست انتهاها من الخارج حيث تمت انتهاها من اجل احواله والباحثة

كما اشار الى ان هذه الدسال يمكن انتاجها من اجل احواله والباحثة

ومقدمة فضلاً على احتفاظها بصفاتها وخصوصاً انتهاها طويلاً

جداؤن تغيرها مع احتفاظها بذرحة حرارة ثابتة وضغط

رطوبتها ثابت و عدم تغيرها.

وكان ابتداء فجر معرض البيع المباشر عالم القرأن والسنة والفقه

تحاولت فجرها ثم ضحاها وتعيش الان يومها الذي نرجم ان يمتد طويلاً، وان يتم شرعاً

قصدها ان تكون ذات رسالة، وأن تتمكن من انتهاها من قلب جامعة الموصل،

تكون الرسالة هي: خدمة اساتذتها، خدمة طلابها، خدمة باحثيتها،

ومضيها في اذان ذلك رسالها بأن تقدم اساتذتها وطلابها وباحثتها في مختلف

الاتي ونشر اصداراتها في اذان ذلك رسالها ونشر اصداراتها في اذان ذلك رسالها

واعرضهاها في اذان ذلك رسالها، وبيانها في اذان ذلك رسالها

تقديم كل كتاب فيه علم نافع او فن شريف او ادب رفيع.

لقد تمت مسودة اتفاقية مثيرة الى اذان ذلك رسالها، فهذا عالم اسلامية تناولت علوم القرأن والسنة والفقه

والتشريع، وهناك دراسات اسلامية معاصرة في العقيدة والتراث والدعاية وال Reputation والذوق والفن والفنون

والاسلامي الحديث، وهناك السيرة النبوية وقصص الانبياء والروايات والتراث، وهذا اللهم

بما فيه من ذوق ونثر وشعر، والآداب والفنون، وهناك من المؤسوسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات

ومحدثين وعلماء ذكره هنا للتاريخ والتراث والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات

رسمية وفي كافة المجالات، ليتمكن بذلك من انتهاها من اذان ذلك رسالها

تقديم كل كتاب فيه علم فضلاً كبيراً له التاريخ والتراث والدراسات والدراسات والدراسات

الذوق والفنون والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات

الفنون والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات

والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات والدراسات







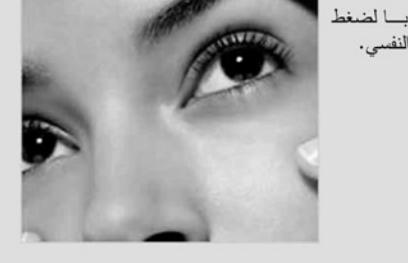
## حبوب واعلاف تقاوم الجفاف



وصل المعهد الوطني التونسي للبحوث الزراعية إلى استطاب اصناف جديدة من الحبوب والاعلاف ذات انتاجية عالية ومقاومة للجفاف.

أوضح السيد عمر الشرميطي مدير عام المعهد أن الابحاث التي أجريتها هذه المؤسسة العلمية منذ انتلقي ببرنامج التحسين الوراثي للزراعات الكبرى "زراعة الحبوب" ثارت من ابتكار ٩٤ صنفها ٤٤ صنفًا من القمح اليابس و٣٢ صنفًا من القمح الطري و١٦ صنفًا من الشعير ورابعة اصناف من التريلك واربعة اصناف من القصيبة.

.



كشفت نتائج دراسة بمركز أبحاث الدمع وجفاف العين في ولاية مينيسوتا الأمريكية أن فتح وأغماض العين بشكل لا إرادي ي معدل ٢٠٪ من المدة في الواقع وهي الحركة التي تحافظ على مرئنة العينين.

أوضحت الدراسة أن الحزن مسؤول عن ٥٥٪ من كمية الدموع التي يذرها البشر، في حين أن الفرح يؤدي إلى ٢٠٪ من الدموع بينما القضب يأتي في المرتبة الثالثة.

شارت الدراسة، إلى أن الدموع تخلص الجسم من

الماء الكيميائية المتعلقة بالضغط النفسي.



تعزز شركة "كاسيو" اليابانية لصناعة الإلكترونيات طرح أسرع كاميرا رقمية مضغوطة في العالم قادر على التقاط صورة في الثانية، أطلقت عليها "Casio Exilim Pro EX-F1". وتتفق سرعة هذه الكاميرا على حساس جديد "CMOS" قادر على التقاط الصورة في الثانية، وبلغت دقة الكاميرا ٦ ميجابيكسل ويمكنها التقاط صورة متتابعة في الثانية، والكاميرا مزودة بشاشة من الكريستال السائل تبلغ مساحتها ٢،٨ بوصة وبيمكثها أيضاً تسجيل اللحظات السابقة لللحظة التقاط الصورة وحفظ هذه اللحظات قبل مسحها لتتمكن من الحصول على الصورة المثلث.

ويتفعل الطراز الجديد أيضاً بزوم بصري يصل إلى ١٢X، وآخر رقمي ٤X، طبقاً للمواصفات الفنية للكاميرا، ومن المتوقع طرح هذه الكاميرا في السوق الياباني بسعر ١٣٠ ألف ين أي ما يعادل حوالي ١١٨٠ دولار.

## اغذية قليلة الدهون لمرضى السكري

نصح الدكتور محمد الرشيدى أخصائى التغذية فى مرافقه التوعية الصحية بوزارة الصحة الكوبية مرضى السكر بتنقیل الدهون فى غذائهم ومنتجات الالبان واللحوم والاكثر من الفواكه والخضروات.

وأوضح الرشيدى، ان جانب التغذية أمر ضروري جداً لمريض السكر لأن المحافظة على الوزن والحصول على وزن مثالي يساعدان بشكل كبير على انتقام معدل السكر فى الدم، حيث تصبح خلايا الجسم أكثر تفاعلاً على انتقام.

وأضاف انه يجب على مريض السكر تناول كمية منخفضة جداً من الأغذية المشببة بالدهون وتناول الا نوعاً قليلاً او خالية الدسم من منتجات الالبان، مركداً على ضرورة عدم حفظ اي وجبة من الوجبات، لأن ذلك يعرض مريض السكر لزيادة معدلات السكر بالدم بشدة وهو امر بالغ الخطورة.



## ساطع بعندي اكبر.. شباب اطول



أفاد باحثون كوريون بأن الاشخاص الذين يصدرون شخيراً أثناء النوم هم أكثر احتمالاً للاصابة بالتهاب شعبي مزمن، وأعراضه سعال جاف متقطع غالباً ما يكون مرتبطة بتدخين السجائر أو استنشاق هواء ملوث.

وأوضح فريق باحثين قاده انكيونج ياك من مستشفى انسان بجامعة كوريا في كوريا الجنوبية أن السبب الذي ربما يجعل الشخير يؤدي إلى التهاب شعبي غير واضح.

وتشمل التغيرات ٤٢٧ رجلاً وامرأة في الفترة بين ٢٠٠١ و٢٠٠٦، وبين المجموعة اصيب ٣١٤ بالتهاب شعبي مزمن. وبعد الاخذ في الاعتبار ما إذا كان هؤلاء الذين شملتهم الدراسة دخنو او كانوا عرضة لمخاطر الاصابة بالتهاب شعبي مزمن لمسبب آخر، خلص الباحثون إلى أن الاشخاص الذين يصدرون شخيراً أثناء النوم خمس ليال اسبوعياً او أقل كانوا أكثر احتمالاً بنسبة ٢٥ في المئة لاصابة بالتهاب شعبي مقارنة مع هؤلاء الذين لم يصدرون شخيراً في متى الى سبع ليال اسبوعياً. وقال الباحثون، إن الشخير يمكن أن يعلم على اهتزاز المرات الهوائية العليا مما يجعله و يؤدي إلى الالتهاب.

أفادت دراسة قام بها فريق من جامعة كينجز كوليج البريطانية، بأن قلة النشاط البدني قد تؤدي إلى الشيخوخة المبكرة. وقام الباحثون بإجراء الاختبارات على عدد كبير من القوانين تبين لهم ان الذين كانوا يمارسون شفطاً بدنياً خلال اوقات الفراغ بدأوا أكثر شباباً من أقرانهم الذين لم يمارسوا مثل هذا النشاط، كما وجدوا أن طول الأجزاء التي تطلق عليها "TELOMERES" في سلسلة الحمض النووي "DNA" لدى الاشخاص قليلي الحركة اقصر مما لدى الناشطين بدنياً، حيث يعتقد ان هذا الجزء مسؤول عن قصر عمر الخلايا، ويربط الباحثون بين النشاط البدني وانخفاض معدل السرطان وأمراض القلب، ومرض السكري، وخلصت الدراسة، أن الاشخاص الذين يمارسون النشاط البدني بشكل منتظم هم أكثر شباباً من غيرهم من الناحية الجسدية.



تمكن الدكتور حازم محمد مصطفى مدير عيادة الأطفال بمستشفى القاهرة القبطية بالدرسة، من ابتكار جاكيت بارد يعمل على تحويل الطاقة الشمسية طاقة كهربائية باستخدام موتور بحجم الموبايل الصغير.

وأوضح مصطفى أن هذا الجاكيت يثبت بحزام بدور اكمام وبخطاء رأس مغربي يقي من برديه من الإصابة بضرر اشعة الشمس في المناطق شديدة الحرارة، حيث يزيل حرارة الجو القفاز لمريضه، مشيراً إلى أن الجاكيت يحتوى على بطارية ١٢ فولتا تعمل على تخزين الطاقة لاستخدامها على مدى ٤٤ ساعة في أثناء غياب الشمس، وذلك من خلال أسلاك غير مرئية داخله.

## لا تشرب رجاء

أفاد باحثون كوريون بأن الاشخاص الذين يصدرون شخيراً أثناء النوم هم أكثر احتمالاً لاصابة بالتهاب شعبي مزمن، وأعراضه سعال جاف متقطع غالباً ما يكون مرتبطة بتدخين السجائر أو استنشاق هواء ملوث.

وأوضح فريق باحثين قاده انكيونج ياك من مستشفى انسان بجامعة كوريا في كوريا الجنوبية أن السبب الذي ربما يجعل الشخير يؤدي إلى التهاب شعبي غير واضح.

وتشمل التغيرات ٤٢٧ رجلاً وامرأة في الفترة بين ٢٠٠١ و٢٠٠٦، وبين المجموعة اصيب ٣١٤ بالتهاب شعبي مزمن. وبعد الاخذ في الاعتبار ما إذا كان هؤلاء الذين شملتهم الدراسة دخنو او كانوا عرضة لمخاطر الاصابة بالتهاب شعبي مزمن لمسبب آخر، خلص الباحثون إلى أن الاشخاص الذين يصدرون شخيراً أثناء النوم خمس ليال اسبوعياً او أقل كانوا أكثر احتمالاً بنسبة ٢٥ في المئة لاصابة بالتهاب شعبي مقارنة مع هؤلاء الذين لم يصدرون شخيراً في متى الى سبع ليال اسبوعياً. وقال الباحثون، إن الشخير يمكن أن يعلم على اهتزاز المرات الهوائية العليا مما يجعله و يؤدي إلى الالتهاب.





## الشوط الثالث

رعد أحمد أمين

الطريق الى  
جنوب افريقيا

كرة القدم، هذه القطعة الجلدية الصغيرة التي سحرت الباب وعقل عن كرها وكتير، من يعطيها تعطيه ومن يستهين بها ريماته، وبعدها عن كرة القدم وبشكل علم من يسعى وراء هدف معين عليه ان يجد ويجهد ويغير طاقاته الكامنة عند الحاجة فمن جد وجد ومن زرع حصد، ومن امثال وحكم نحت الساعي وراء هدف معين ان يبذل جهوداً استثنائية، فكما ان الامر كان الهدف الوصول الى مونديال جنوب افريقيا ٢٠١٠، فطريق متختينا الوطني يكره القدم حتماً على يكون مفروشاً بالورود، فالجموعة التي جاءت بالقرن طيبة وجمعت فرقاً تغير من قوى الفرق في آسيا سوف تكون نزالت فرقها قمة في الطاعة والاجتهاد، بل ستكون الميدان الحقيقي الذي سيكتسب من خلال الاعيون والمدربون والفرق، وحكام المباريات، فاما الفريق الصيني صاحب التاريخ العريق على المستوى القاري ذلك التنين الذي يقتنث كثراً بمارساته النوم وحين يصحو فهو يمثل رقمياً يفوق المليار من البشر ان اتفقاً على الفوز في وقت واحد يحيطون هبرة ارضية في العالم، واما قطر وهو يبطل الخليج العربي وهو الفريق الذي تعود على منافسة المنتخب العراقي في مناسبات كثيرة وهو الفريق الذي يمثل ذلك البلد الذي يبذخ على دوري الكرة فيه رهبة الدولارات ربما يفوق الميزانية السنوية لبعض دول العالم، واما المنتخب الاسترالي الصيف الجديد على القارة الصفراء والذي استفاد كثيراً من دروس الامس القريب وان كان قد ضحي بالكثير لكنه اخيراً عرف من هو منتخب العراق ومن ومروراً باستعداد المقادير التدريبية وانتهاءً بالماريات التحربية والافخار من متختينا العراقي رغم ظروف البلد الغير طبيعية، الا ان استعداداته كانت جيدة نسبياً قياساً بالمناسبات السابقة، وان يبقى المنتخب العراقي فاقداً احدى ركائز ومقومات النجاح والتي تمثل عند بعض الفرق (نصف الفوز) الا وهي اللعب فوق ارضه وبين جمهوره ولكن الحق يقال ان ابناء الرافدين قد تجاوزوا هذه العقبة وعودونا على التغلب على كل الصعاب، يبقى هاجسي وهاجس الجمهور ان يحسب لاعبينا لكل مباراة حسابها الخاص بها، فلكل مباراة ظروفها الخاصة، وان يجيئوا التعامل مع مفرداتها بدءاً بالحكم ولاعبي الخصم وانتهاءً بالجمهور وتقولها لللاعبين (طاً باعصابنا.. لاتفقو اعصابكم)

الجامعة ، وعن منتخب الجامعة قال المدرب : ان الفريق يضم عناصر جيدة جداً ذات مستوى عالٍ في السباحة امثال :

وتمنى ان تكون هناك بطولة بالسباحة على مستوى جامعات القطر حالها حال باقي الالعاب الفردية حيث سيكون لمنتخبنا شأن كبير في هذه البطولة ان اقيمت .

يذكر ان الواليد بصو هو احد ابطال المحافظة والقطري في السباحة الاولمبية وسبق ان حصل على نتائج طيبة على المستوى القطري والمحلية ، تمنياتنا للمدرب الموقوفية مع منتخب الجامعة بالسباحة وتحقيق انتصارات لجامعتنا الحبيبة

باشر منتخب جامعة الموصل بالسباحة الاولمبية تدريباته في حوض تسمية المدرب المذكور مؤخراً مدرباً لمنتخب جامعة الموصل بالسباحة وهو احد مدربى الالعاب القبارى ومدرب الالعاب في كلية الهندسة ، حيث استطاع ان يرتقى بمستوى فريق كلية الهندسة بالسباحة الاولمبية وارز المربة الثانية في بطولة الجامعة بالسباحة في العام الماضى وترك بصمات واضحة على نتائج اللاعبين او السباحين في كلية الهندسة من خلال الاشتراك على تدريبيتهم ورفع المستوى الفني لهم وصولاً الى اعتلائهم منصات الفوز في بطولة

## في جامعة الموصل

## مدرب بجيد لمنتخب السباحة

باشر منتخب جامعة الموصل بالسباحة الاولمبية تدريباته في حوض عاصمة المدرب المذكور مؤخراً مدرباً لمنتخب جامعة الويلد بصو ، حيث ثم تمنى ان تكون هناك بطولة بالسباحة على مستوى جامعات القطر حالها حال باقي الالعاب الفردية حيث سيكون لمنتخبنا شأن كبير في كلية الهندسة ، حيث استطاع ان يرتقى بمستوى فريق كلية الهندسة بالسباحة الاولمبية وارز المربة الثانية في بطولة الجامعة بالسباحة في العام الماضى وترك بصمات واضحة على نتائج اللاعبين او السباحين في كلية الهندسة من خلال الاشتراك على تدريبيتهم ورفع المستوى الفني لهم وصولاً الى اعتلائهم منصات الفوز في بطولة

## افضل رياضي العام ٢٠٠٧

## بورس محمد وفارس سعدون



koorad.com © EPA

اجرت اذاعة دار السلام - صوت النور - استفتاء رياضياً كبيراً من خلال استطلاع آراء مستمعيها من كافة شرائح المجتمع العراقي المتبعين لأخبار ابطال العراق ورياضييه في المنتخبات الوطنية العراقية حول اختيار افضل رياضي عراقي لعام ٢٠٠٧ ، وكانت المشاركة مفتوحة للجميع حيث وصل عدد المشاركون في الاستفتاء بالآلاف ، وكانت المناسبة شديدة بين العديد من ابطال العراق في مختلف فعاليات الرياضة العراقية الا ان الرياضي الموصلى البطل الاولمبي فارس سعدون الحاصل على الميدالية الذهبية في فعاليات الالعاب الاولمبية في بطولة الدورة العربية الاخيرة التي جرت في مصر الحاصل على الميدالية الذهبية في اولمبياد اثينا برفع الالقاب للمعاقين وصاحب الانجازات الذهبية كان حاضراً بقوة غير اصوات المستمعين جنباً الى جنب كابتن المنتخب الوطني العراقي لكرة القدم يونس محمود ليحصل على لقب افضل رياضي لعام ٢٠٠٧ .

الاتحاد المركزي لبناء الاجسام  
يسيد باتحاد فرع نينوى

قام قبل أيام خلت السيد تليل ابراهيم رئيس الاتحاد المركزي لبناء الاجسام الشمالي التي تتمتع بالمؤشرات الامنية الاجنبية الى ارتفاع اسعار الخدمات المقامة هناك مما يتعرض مع الميزانية المخصصة لانشطة الرياضة التي يصطحب بها اتحاد بناء الاجسام المركزي ولبدى الاتحاد المركزي عزم على توسيع قاعدة المحكمين والمدربين الموصلين وضيورة الحاقد بالدورات الخارجية من اجل الاستفادة من خبرات اولاء الاطفال الذين يشار لهم بالبنان في مجال الميدالية والبطولات الاقليمية والدولية ممثلين بادهم ومدينتهم غير تمثيل فيها . ومن الجدير بالذكر ان اتحاد نينوى بناء الاجسام بعد من الاتحادات الشقيقة التي تتميز باقامة البطولات والدورات الخاصة بمحفلات اللعب ، وان اخر دوره تحكمية وتدريبية قد اقامها الاتحاد الصيف الماضي واشتراك فيها عدد جيد من المدربين والمحكمين وكانت دور ناجحة في المجالين النظري والعملي وقد منحت الدورة المشتركة فيها شهادات توهلمهم بما لهم التحكيمية والتربوية على المستوى القطري .

تبينى لبناء الاجسام بزيارة الى العاصمة بغداد التقى خالها برئيس واعضاء الاتحاد المركزي لبناء الاجسام ، وعن هذه الزيارة قال السيد تليل ان الكثير من المعطيات الاجنبية تتحقق عبر هذه الزيارة ، وقد لبدى السادة رئيس اصحاب الاتحاد المركزي لبناء الاصحاء استعداد كبير للارتفاع باللغة في محافظة نينوى والتعاون والتنسيق مع اتحاد الفرق على اللعبة في المشاركة في البطولات المحلية القائمة ايساماً ونحوها لانتحار نينوى للعبة في المحافظة في اضلاعاً عمما تتمتع به المحافظة من سمعة طيبة على المستوى القطري من خلال وجود مدربين افقاء وحكام جيدين وابطال سابقين في اللعبة ووجود كادر اتحاد اللعبة المتمثل بذريعة من الشياب الذي لهم باع طويلاً في هذه الفعالية ، وقد اشاد الاتحاد المركزي بدور الاتحاد الفرعى وحركته الدؤوبة في اقامة البطولات والفعاليات من اجل الارتفاع بدور اللعبة وتأكيد مسؤوليتها على الخارجية الموصولة والعرقية ، وقد عمل الاتحاد المركزي لتلوكى في

البطل محمد نواف الحاصل على ميداليتين ذهبيتين بالشطرنج

البطل سعد محمد اسماعيل الحاصل على ثلاثة ميداليات فضية وبرونزيات في الخامسة الحديث

البطل الناشيء احمد محمد عبد الجبار الحاصل على ميداليتين فضيتين في الجمناسيات

البطل الناشيء احمد بشار الحاصل على ميدالية فضية في الجمناسيات

البطل الناشيء سالم بشار الحاصل على ميدالية برونزية في الجمناسيات المدرب الدولي صائب مهدي مدرب منتخب الوطنى العراقي الميدانى

والحاصل على المركز الثاني في البطولة

المدرب الدولي الدكتور نبيل محمد عبد الله - مدرب

المنتخب الوطنى العراقي بكرة السلة والhalb على المركز الرابع في البطولة

الصيفي علاء عبد الوهاب - موفد اللجنة الاولمبية الوطنية العراقية - قناد البغدادية

، وقد اقيمت الاحتفالية على قاعة الاجتماعات في ممثليات اللجنة الاولمبية في نينوى ، بدأ منهاج

الاحتفال بقراءة سورة الفاتحة والوقوف اجلالاً واكراماً لازواج شهداء العراق العظيم نلاها كلمة

ممثليات اللجنة الاولمبية في نينوى القاما الاستاذ خالد محمد عزيز رئيس اللجنة ثم عرض فيديو

لانجازات اللجنة ونشاطاتها الرياضية ، بعدها القى

المدرب الدولي بكرة السلة مدرب المنتخب الوطني المشارك في الدورة العربية نبيل محمد عبد الله كلمة الاطفال الرياضيين بدأ بذكر رحمة الله تعالى

الحائزتين على الاوسمة الذهبية والفضية والبرونزية

وكما يلبي :

الذئبي في رفع الالقاب للمعاقين

البطل الاولمبي ثائر عباس الحاصل على الميدالية

الفضية في رفع الالقاب للمعاقين

البطل صفوان توفيق الحاصل على ميداليتين الفضية

والبرونزية في فردي وزوجي كرمه الطاولة

للمعاقين

للرياضي الموصلى عبـر التواصل مع دائرة المحافظة والتعاون معها في ايجاد سبل كفالة

للنهوض بحياة المجتمعية عبر توفير فرص عمل وتشغيل الرياضيين ، وحرص اعضاء ممثليات اللجنة

الاولمبية ورؤساء الاتحادات على العمل ضمن عائلة

واحدة هدفها تكريس جهودها للوصول الى مستوى

الاجاز وتحقيق البطولات ، وقد كان دعم وتأوصل

وتواجد اللجنة الاولمبية في ميدان العمل الرياضي رد فعل جميل واثير كبير واضح من الرياضيين في

المحافظة من خلال الجد والاجتهاد وصولاً لتحقيق

منتخبات العراق بمختلف الالعاب من خلال استدعاء

رياضي الموصل لهذه المنتحبات ، وخير شاهد على

قولنا هذا تواجد ابطال الموصل الحباء لاعبين

ومدربين واعلاميين في البطولة العربية الاخيرة التي

اجريت في جمهورية مصر العربية تحت شعار (

رياضي الموصل ابطال العراق في المحافل الدولية

الرياضية) ومن هنا جاءت احتفالات ممثليات اللجنة

الاولمبية في نينوى حيث احتفت بالاطفال الحائزين

على اوسمة الذهب والفضية والبرونز في هذه البطولة

## اللهم

## تحتفي بابنا

## الموطى الابطال

في خطوة هي ليست الاولى من نوعها اذ دامت ممثلة

اللجنة الاولمبية في محافظة نينوى بعد احداث التاسع

من نيسان ٢٠٠٣ الى العمل الجاد لارتقاء بالنشاط

الرياضي في مسؤولياته كافة في محافظة نينوى ،

وسعى الى مشاركة منتخبات وفرق اتحاداتها في

البطولات والفعاليات من اجل الارتفاع بدور اللعبة وتأكيد مسؤوليتها

الاولمبية في نينوى بالاقبال الحياة الاجتماعية

# آخر العنود

Wamathat Jamia'a

نرائهم العادي

## السبورة والطبشة

د. اسماعيل النعيمي

كلية العلوم / جامعة الموصل

ان التاريخ في الماضي قد خطها تعود اصولها إلى وادي الجدران كان الانسان قد خطها تعود اصولها إلى وادي الرافدين ، وهذا الانسان استطاع ان يدون ويرسم مشاهداته الواقعية لينقلها اليها عبر الاف السنين .. رسالة مصورة ومقروءة سلسلة التعبير ، وذلك باستخدام مكان متوفراً لديه من أدوات بسطة استغلتها في عملية التدوين عبر الحبر والرسام ، ولو فرقنا إلى الامام فنون الرسم الطينية بالكتابية المسماوية لتقول لنا الارشيف الاقتصادي والقانوني والسياسي في تلك الخطب التاريخية والتي استطاعت ان تنقل هذه الرسائل وهي متأكدة من الدقة ان الزمن لن يغيرها ، وان هذه الرسائل ستصل اليها عبر الزمن المديد لكنه شاهد على وجودهم واثرا على رقيهم ، وعم تطور الفعلية البشرية تطورت أدوات الكتابة منها حتى وصلنا الى بديات القرن الواحد والعشرين لظهور اليات الكتابة الالكترونية وذلك باستخدام افلام التاثير على لوحات الكترونية لكتب عليها ما شاء وتوثون بها ما تزبد ان تكون ، كما ظهرت اللوحات المفخاطيسية للكتابة والتي استخدمت لدى فناني عمرية عديدة كاعلية احيانا وكلوحات تدوين احيانا اخرى ، كما استخدمت اللوحات البلاستيكية والمعدنية المطلية باللون الابيض مع افلام كتابة تمحى بسهولة دون ان يترك على مستندتها ، ومع ظهور هذه التقنيات التي باسخدامها سهلة ويسر ، فإن العديد من مدربينا وفي كافة المستويات مثل حتى على مستوى الجامعة ازال الطشور سيد الموقف في التعليم وهو يوجوه بين ايدينا يعيدها الى بديات عصر التاريخ حينما كان يحاول الانسان الوقوف على قدمين ليرسم بقطعة حجر كلسي صورة جاموس يتحداه بقرنيه ..

**بروين حميد مجيد**  
تصوير: عمار علي

## الفن في ضيافة جامعة الموصل

تجاذبات حسية وابعادات روحية تتفاعل في الدوائر حال ما يستعيننا النظر الى جانب من فضاءات الفنون التشكيلية... فقد تختفي من خلال البحث في معايير لوعة او قطعة تجتاز اوراقه خزفية ... تخرج بالعديد من الرؤى التي تشكل في مضمونها تقييمات متعددة تصب في قناعة تعييز اصحابها بغض النظر عن الاخرين وفق سياقات النظرة المعاقة الى الاسس المتينة والهدف الذي يقف وراءها فضلاً على اسهامها في رفد الحركة التشكيلية بدماء حية

تعلم بالاستمرار صوب التهوض بها ...

من ٤٠٠ زائر له الامر الذي ادى الى جعل مدة اقامته تتجاوز السقف الزمني المحدد له ...  
وأكمل بان شريحة طلبة الفنون الجميلة الممتدة بمتحف الفنون الجميلة وكلية الفنون الجميلة كان لهم تواصل وحضور للمعرض مضيقاً : استطاعت ومن خلال اجابتني على تساؤلاتهن اجعل هناك جسوراً توصل مقاومي لفنون التشكيلي والاهم من كل هذا وذلك تمت الاشارة الى الفكرة التي اؤمن بها والتي تتجلى في ان عظمة الفنان تكمن في لوجه للظرف الصعب بكل خلجانه وتوظيفها بشكل يلائم المرحلة ويسهم في خدمة المجتمع ويتصدى لمعاناته ويعينه على تخطيها



كل هذه التحليات وجذبنا ونحن نتجول بين لوحتات الفنان اكرم السراج في معرضه الشخصي الذي اقيم في قاعة الرسم التابعة لمديرية الشؤون الطلابية في جامعة الموصل في مستهل العام الجديد حيث كان لـ (ومضات جامعية) حضور في لافتتي الفنان اكرم السراج ليحدثنا قائلاً: عرضت في معرضي الشخصي هذا ٦٦ لوحة تضمنت انجامين الاول استعراضي لمعارض سابقة شكلت محطات مهمة في تطور حيالي الفنية فيما اشتغل الاتجاه الثاني على طرح اسلوب حديث عبر لوحتات زينية تجاوزت الـ ١٨ مثنت المراحل الراهنة التي تعيشها . مشيراً الى انه استفاد في اعماله من المدارس الفنية موظفاً لها بما يتناسب مع اسلوبه الخاص الحالي المتلازم مع افكاره ونفسيته وموضع اللوحة يشكل حسي وليس بصرياً .

### الحداثة لها تفسيرات

ونطرق الى مفهوم الحداثة مفسراً اياه بمعنيين تضمن الاول اشاره الى حداثة الشيء وحياته وانبيه وقد يعني في آخر التطرق الى ما هو ليس مطروقاً من قبل كان يكون فكراً او تقليداً .

### جامعة الموصل قلب الموصل النابض

وعن اقامته لمعرضه في اروقة جامعة الموصل ودورها في احتضان تنشاطات قناتها قال : تعد الجامعة قلب الموصل النابض وخصوصاً في ظل الوضاع السائد فهي الشريان الحيوي الذي يغذي ايداعات الموصلين معرجاً على التعاون الذي تنبه به باستقرار ممثلاً بالاستاذ الدكتور ابدي سعيد الديوهي رئيس جامعة الموصل في تقديم التسبيلات المطلوبة .

### حق المعرض امنية كنت اصبو اليها

واضاف: لقد حق معرضي هذا امنية كنت اصبو لتحقيقها منذ بداية حياتي الفنية وتتمكن في قدرتي على ترجمة محبتى واعتزازي للناس لانه اثار في فضلاً من هذه المشاعر لابناء مدينة الموصل تبين من خلال الاقبال الواسع على المعرض بما يقرب

## فوهة الفرز والعنكبوت

كانت تشيئية طينية على غصن مياد تأكل من اي ورقة شاعت ... هناك اعراض طرقها عنكبوت ملعق بخيط بالمقذب ، كان رأسه الى الاسفل وبقية اجزاء جسمه الى الاعلى ... !!!  
قال لها متباهياً : ان خطبي قوي ومتين  
دودة الفرز : انتله كذلك يا عنكزي ؟  
العنكبوت : نعم هو كذلك دودة الفرز : فماذا تستعمله اذا ؟  
العنكبوت : استعمله للتسلل ، وللهروب من الذين هم اقوى مني ولصيد من هم اضعف مني .  
دودة الفرز : فلماذا لا تستطع من هم اقوى منك ؟  
العنكبوت : لا استطيع ، لأنني سوف تتفرق بسهولة .  
دودة الفرز : (مستهزئة) اذا هو ليس قوي كما عدت .  
العنكبوت : لا تخفي مني يا بدينة ، ان خطبي الذي اصنع هو نفس الخطيب الذي تستعينيه ياكسوقة .  
دودة الفرز : كل ايتها الجاهل ، ان خطبي الذي اصنع هو لباس وغطاء للملووك والامراء .  
وان خطبك الذي تصنع هو شرك وفخ للذباب والبعوض والحشرات وستعلم ايهما الاحق مدى الفرق مع اول لمسة لخيطينا ... **مثنى محمد حميد**



## اضافة لغة الى عائلة لغات الاداب

# جامعة الموصل تستحدث قسم بحثي



### مملوئين بالزهو والاعتزاز

## اربعة رباعيات وهداة الى (فتى العراق)

يسعدنا نحن اسرة تحرير مجلة (مناهل جامعية) وجريدة (ومضات جامعية) ان نقدم الى الاجيال الزميلة المبدعة ، اسرة تحرير جريدة – فتى العراق – كل التهاني ، مشغولة بالحسب الصافي العميق ، والتمنيات الدافقة لمناسبة مرور اربعة اعوام على اعادة اصدار هذه الجريدة العراقية الرائدة ، فرحبون اشد الفرح بتوصل عطاء رئيس تحريرها ، رائد الصحافة الموصلية البعد احمد سامي الجبوري ، الذي تعرض شخصيته الحية يومياً اكثر من نصف قرن من الحياة الصحفية مائة في شخص واحد مليء بالابداع وفداء الحضور ورصانة الرسالة ، وهي صفات نقلتها الى نجله ، المبدع ، مدير تحرير الجريدة الزميل صميم احمد سامي .. ونحن اذ نقدم هذه التهنئة تدرككم هو عميق ان يرى المرء نفسه في الامر ، وكم هو صعب ان يهنه ، فكانه يهين نفسه فيه


 مدير التحرير  
**ثامر معروف**

الاخراج الفني

تضييد

ومضات رياضية

جامعيات

التحقيقات

ضرار الطالب حكم الكاتب

علي عبد الوهاب

رعد احمد أمين

عامرة محمود الشمام

بروين حميد مجيد

صميم احمد سامي