

ولكن كذلك لما قدمته لوطنها من خروج أربع جامعات مصرية من رحمها وهى جامعات المنيا وسوهاج وجنوب الوادى وأسوان والذين بدأوا كفروع لها ولا يزال فرعها بالوادى الجديد يعمل تحت رؤية جامعة أسيوط وإشرافها .

إن جامعة أسيوط عازمة على مواصلة المسيرة والحفاظ على ما إكتسبته من سمعة طيبة فى إعداد خريجين على مستوى متقدم قادرين على المنافسة فى سوق العمل داخل مصر وخارجها وذلك بتطوير برامجها التعليمية وفق آفاق جديدة لطلابها وذلك عن طريق إستحداث كليات جديدة وطرح برامج خاصة ومميزة داخل الكليات المنشأة بالفعل وتبوء المركز الثانى بين الجامعات المصرية فى عدد الكليات الحاصلة على الجودة من الهيئة القومية لضمان جودة التعليم .

كما إستطاعت جامعة أسيوط فى تأسيس منظومة طبية متكاملة تعمل على تقديم خدمة طبية متميزة فى مختلف المجالات الطبية وأصبحت مستشفيات جامعة أسيوط هى الملاذ والملاجأ لأكثر من ٢ مليون مريض سنوياً فى شتى التخصصات وأصبحت تتفرد بأكبر العمليات الجراحية وأكثرها تعقيداً مما فتح لمرضاها باب الأمل فى إمكانية وجود خدمة صحية وإنسانية كريمة وأيدى حانية

جامعة أسيوط تحتفل بمرور ٦٠ عاماً على إنشائها، ومسيرة زاخرة بالعطاء والتميز



تشهد جامعة أسيوط خلال شهر أكتوبر الجارى إحتفالاتها بمرور ٦٠ عاماً على إنشائها والتي انطلقت الدراسة بها لأول مرة فى ١٢ أكتوبر ١٩٥٧ لتصبح أول جامعة فى صعيد مصر ورابع جامعة مصرية بعد جامعات القاهرة، وعين شمس، والإسكندرية والتي نجحت على مر العقود الطويلة، ونجحت الجامعة فى ترسيخ مكانة متقدمة بين الجامعات المصرية والعربية كحاملة لرؤية العلم والمعرفة وقائدة لحركة التنوير والثقافة فى ربوع الوطن.

وإستطاعت جامعة أسيوط منذ إفتتاحها فى إحداث نقلة علمية وتنموية داخل محافظات الصعيد والتي لم تقتصر على قيامها بإعداد نحو ٤٠٠ ألف خريج من أبنائها فى مختلف الكليات العلمية والنظرية والذين أصبحوا شهوداً على ما تملكه من إمكانيات متميزة على مستوى القدرات المادية أو الكوادر البشرية،

البيئية" بجامعة أسيوط، (الندوة الأولى) من " سلسلة الثقافة البيئية"، للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٨، بالقاعة الثمانية بالمبنى الإداري بالجامعة تحت عنوان :

" دور المؤسسات التعليمية في نشر الثقافة البيئية" (ترشيد الطاقة - ترشيد المياه - زراعة الأسطح) وقد حضر في هذه الندوة متخصصين من كلية الهندسة والزراعة بجامعة أسيوط والهيئة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي بأسيوط والوادي الجديد وهم :-

أ.د / نبيل يس عبد الشافي - مدير مركز إدارة الطاقة بجامعة أسيوط - كلية الهندسة - جامعة أسيوط.

أ.د / فاروق عبدالقوي عبدالجليل - مستشار رئيس الجامعة للشئون الزراعية والبيئية - كلية الزراعة - جامعة أسيوط.

م / محمد صلاح الدين عبدالغفار - رئيس مجلس إدارة الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي بأسيوط والوادي الجديد.

وقد شارك في هذه الندوة جمع غفير من السادة عمداء الكليات ووكلائها لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة وأعضاء هيئة التدريس بمختلف

حريصة على توفير سبل النجاة لهم والعمل بكل إخلاص لتخفيف الآلام ورفع نسبة شفائهم. وفي النهاية لا يسعنا كمجلس إدارة مركز الدراسات والبحوث البيئية سوى تهنئة أسرة الجامعة بعيدها الستين متمنياً لكل منتسبيها التوفيق والسداد ولجامعتنا الغالية الرفعة والتقدم.

توصيات ندوة

" دور المؤسسات التعليمية في نشر الثقافة البيئية" (ترشيد الطاقة - ترشيد المياه - زراعة الأسطح)

الإثنين ١٦/١٠/٢٠١٧



تحت رعاية كريمة من السيد الأستاذ الدكتور/ أحمد عبدة جعيس رئيس الجامعة، وبتنسيق الأستاذ الدكتور/ محمد محمد عبداللطيف نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة، نظم مركز الدراسات والبحوث

والخطوات التي تقوم بها الشركة القابضة كي تصل المياه النقية إلى كافة المنازل والمؤسسات في صورة آمنة، ثم تحدثت المحاضر الثالثة عن أهمية تعظيم دور ربات البيوت والمؤسسات التعليمية والحكومية في نشر ثقافة زراعة الأسطح وما يترتب على ذلك من زيادة دخل الأسره والهيئات والمؤسسات المختلفة.

وبعد الانتهاء من إلقاء المحاضرات بدأت المناقشات حول هذا الموضوع الهام وخلصت المناقشات المستفيضة والمثمرة إلى التوصيات التالية:

أولاً: ترشيد الطاقة:

١- وضع خطة قومية للبدء الفوري في تنفيذ مشروعات استخدام الطاقة البديلة (الطاقة الشمسية - الطاقة النووية - طاقة الرياح) كمستهدف قومي ملح وعاجل.

٢- التأكيد على ترشيد الطاقة كمحور أساسي في توفير الطاقة الموجودة وإستخدامها في الأغراض الهامة سواء عن طريق المؤسسات أو الأفراد بإتباع كافة النصائح المرشدة للطاقة كالإستخدام الأمثل للطاقة (السخان - التكييف - الإضاءة باللمبات اللميد - توزيع الإضاءة على عدة مفاتيح - دهان الحوائط والأسطح باللون الأبيض - الصيانة

الكليات وممثلين من التربية والتعليم ومديرية الزراعة والصحة ورابطة المرأة والمجلس القومي للمرأة والاتصال العسكري ومديرى شئون البيئة على مستوى محافظة أسيوط ومديرى الأمن الصناعي لشئون البيئة بالشركات الصناعية والاستثمارية وشركة أسمنت أسيوط وعدد من الباحثين من معهد بحوث صحة الحيوان ومديرية الطب البيطرى، ولفيف من القيادات الشعبية والتنفيذية بمدن وقرى المحافظة لتمثيل الحكم المحلى وإدارة السلامة والصحة المهنية وقطاع البترول وجهاز شئون البيئة وقطاع الإعلام والصحافة وممثلين عن إدارات التربية السكانية بأسيوط وبعض مديري إدارات الجامعة وطلاب وطالبات بعض كليات الجامعة وربات البيوت بالمحافظة، وقد بدأت الندوة بالتهنئة لجميع العاملين والمنتسبين لجامعة أسيوط بمرور ستين عاماً على بداية الدراسة بها. ثم إستعرض السادة المحاضرون نبذه عن الطاقة فى مصر والعالم ووضع مصر الحالى وتوجهات الدولة نحو زيادة كمياتها والاهتمام بالطاقة البديلة ودور المواطن فى عمليات الترشيد كما إستعرض المحاضرون أهمية المحافظة على نقطة مياه الشرب وطرق الحد من الإستهلاك

٣- العمل على إستعمال المياه غير المعالجة في ري الحدائق والمنتزهات وغسيل العربات دون إسراف.

٤- ضرورة وضع رؤية إستراتيجية مستقبلية شاملة لقطاع المياه على المستوي الوطني، ودعم البرنامج الوطني للصرف الصحي.

٥- إنشاء صندوق الأمن المائي بوزارة المياه لدعم الأبحاث المتعلقة بالمياه وتوفير قاعدة معلومات وطنية لها.

٦- إدراج توفير شبكات الصرف الصحي وربطها بالخطوط الرئيسية بالمدن ضمن متطلبات تخطيط الأراضي وفق خطط التنمية .

٧- رفع كفاءة الأداء وخفض التكاليف من خلال مراجعة معايير تصميم، وإختيار وتشغيل المرافق العامة وموائمتها للظروف والإمكانات المحلية ووضع برامج لتطوير الموارد البشرية العاملة في قطاع المرافق.

٨- إنشاء شبكة توزيع رئيسية للمياه لغير أغراض الشرب ودراسة مصادر تغذية هذه الشبكة بما في ذلك مياه الصرف الصحي المعالجة مع الأخذ بعين الإعتبار تحديد الإستعمالات المناسبة لهذه المياه ومجالات وضوابط إستخدامها.

ثالثاً: زراعة الأسطح :

المستمرة لمختلف الأجهزة وإستعمالها وقت الضرورة.

٣- مناقشة الدولة بضرورة ربط تصاريح إنشاء أي منشأ بإدخال الطاقة الشمسية كوسيلة بديلة للطاقة واعتباره شرطاً أساسياً من شروط التصريح بالبناء.

٤- التأكيد على تفعيل دور الجامعات والدراسات والبحوث في مجال الطاقة البديلة والإستفادة من خبرات علماءها

ثانياً: ترشيد المياه :

١- العمل على زيادة التوعية نحو ترشيد إستهلاك المياه لجميع فئات المجتمع (إستعمال الدش أثناء الإستحمام بدلاً من ملء البانيو، إغلاق الصنبور وفتحه فقط عند الحاجة للمياه، وعدم الإطالة في الإستحمام، عدم فتح صنبور المياه لمدة طويلة أثناء الحلاقة، تركيب موقر للمياه، فحص خزّان المراض بشكل مستمر حتى لا يكون هنالك تسريب يسبب هدر المياه ، إجراء فحص دوريّ لحنفيات المنزل، والعمل على تصليح ما هو تالف منها...الخ) .

٢- إستخدام الوسائل الحديثة في الريّ، ومن أهمّها الريّ بالرش أو التنقيط على أن يتم الريّ في الصّباح الباكر أو في المساء.

لنشر فكرة زراعة الأسطح والعمارة الخضراء بين سكان المدن وفي الأحياء والمدارس وغيرها.

حمى الضنك تظهر من جديد



ظهرت في الآونة الأخيرة العديد من حالات حمى الضنك في جمهورية مصر العربية، والتي تعتبر من أخطر الأمراض التي يصاب بها الإنسان وذلك بسبب أعراضها الشديدة ومضاعفاتها في بعض الحالات. وقد ظهرت العديد من الحالات في مدينة القصير بمحافظة البحر الأحمر مما تسبب عنه الذعر والخوف للأهالي والمطالبة بإغلاق المدارس حتى يتم السيطرة والقضاء على هذا المرض داخل المدينة، وقد قامت السلطات الصحية بالتعامل مع المرضى والمناطق التي تنتشر بها الحشرة الناقلة للمرض بكل جدية، وأفادت وزارة الصحة بعدم وجود أي حالات وفاه علي مستوي الجمهورية بل إن معظم

١- ضرورة التواصل مع المراكز المتخصصة وبيوت الخبرة في مجال زراعة الأسطح ككليات الزراعة أو المراكز البحثية.

٢- ضرورة استخدام بعض المواد الآمنة التي لا تضر بالإنسان والبيئة عند مقاومة الآثام والحشرات بزراعة الأسطح .

٣- تعويض نقص المسطحات الخضراء على المستوى العمراني من خلال زيادة نصيب الفرد من المسطحات الخضراء في صورة حدائق الأسطح وتغطية واجهات المباني بالمزروعات المناسبة.

٤- الإهتمام بفكرة الاسطح المنتجة، حيث تعتبر خطوة نحو الإكتفاء الذاتي وتعميم فكر جديد من المشروعات الصغيرة لخلق فرص عمل يقوم عليها ربات البيوت أساساً.

٥- عقد دورات تدريبية خاصة بزراعة وإنتاج الخضر والفاكهة فوق أسطح المنازل لزيادة وعى المواطنين ورفع إمكانيات قيامهم بزراعة أسطحهم.

٦- تفعيل دورالجمعيات الأهلية التدريبي والتثويري من خلال تقديم الدعم الفني والمالي

العشرين بشكل مثير، حيث يصاب من بين ٥٠ و ٥٢٨ مليون شخص سنويا . أقدم وصف لأعراض المرض يعود لعام ١٧٧٩، لكن لم يتم اكتشاف أسبابه الفيروسيّة وانتقاله حتى أوائل القرن العشرين. وقد أصبح الضنك مشكلة عالمية منذ الحرب العالمية الثانية .

أعراض حمى الضنك:

تظهر أعراض المرض بعد فترة تتراوح بين ثلاثة وستة أيام من لسع البعوضة الحاملة للمرض ضحيتها ، ويظهر الطفح الجلدي في اليوم الخامس من المرض وتراجع الحمى عادة ثم ترتفع ثانية. وغالبا ما تكون الاعراض تشبه الإنفلونزا مثل إرتفاع درجة الحرارة، صداع حاد، ألم وراء العينين والعضلات والمفاصل و طفح جلدي.

أشكال حمى الضنك:

بسيط :

وهو الغالب ، حيث يشبه الزكمة الفيروسيّة إلى حد كبير في بداياته ، ثم تشتد الحمى حتى تصل إلى ٤٠ درجة مئوية، وقد تسبب الاختلاجات أو التشنجات في الأطفال **convulsions** ، وتكون غالبا مترافقة مع الصداع، وخاصة في منطقة الجبهة ، أو خلف محجر العينين ، ثم تظهر

الحالات قد تماثلت تماما للشفاء، وهناك جهود كبيرة للقضاء على مسببات المرض تماما، ولذلك فسوف نستعرض بعض المعلومات عن هذا المرض .

ماهي حمى الضنك؟

مرض فيروسي وله العديد من الأسماء فيسمى بحمي الضنك أو الدنّجيّة أو أبوالرّكب أو الدنج أو الدنك أو حمى تكسير العظام أو حمى عدن وتنتقل حمى الضنك بواسطة عدد من أنواع البعوضيات من جنس الزاعجة (*Aedes*) خصوصا الزاعجة المصرية (*Aedes aegypti*) وهذا الفيروس يضم خمسة أنواع . وينتشر المرض في المناطق المدنية والكثيفة سكانيا . وقد أشارت منظمة الصحة العالمية بأن حوالي إثنين ونصف مليار شخص يشكلون خمسي سكان العالم معرضون لخطر الإصابة بالضنك، وتقدر أنه قد يكون هناك خمسون مليون حالة من الضنك في العالم كل سنة. حمى الضنك الآن مرض متوطن في أكثر من مائة بلد حتى الآن. والجدير بالذكر أنّ حمى الضنك مرض يشبه الأنفلونزا ويصيب الرضع وصغار الأطفال والبالغين. وإزدادت حالات الإصابة بحمى الضنك منذ عقد ستينات القرن

- * استخدام الناموسيات في حالة النوم خارج المنزل.
- * استخدام طارد الحشرات.

علاج حمى الضنك

- * زيادة إعطاء السوائل عن طريق الفم ، السوائل الوريدية لمنع الجفاف.
- * تركيز كميات كبيرة من الدم إذا كان المريض غير قادر على أخذ كمية مناسبة من السوائل عن طريق الفم
- * ينبغي تجنب الأسبرين والأدوية غير الستيرويدية المضادة للالتهابات فهذه العقاقير قد تزيد النزيف سوءاً
- * استخدام رش قاتل للبعوض.
- * القضاء على أعشاش البعوض وأماكن تكاثرها.
- * الإبتعاد عن المناطق ذات الكثافة السكانية العالية
- * عند الخروج في الأماكن العامة والمكشوفة تأكد من إرتدائك الملابس الطويلة التي تغطي جسمك تجنباً للدغة البعوض.
- * قد يعطى المريض الباراسيتامول للتعامل مع هذه الأعراض إذا كان المعالج يشتبه بإصابة المريض بحمى الضنك.

الأعراض السابقة ، وبعد مرور يوم أو يومين يظهر طفح جلدي جديد، وينتشر في جميع أرجاء الجسم ما عدا الكفين والقدمين وفي اللحظة التي يظهر فيها هذا الطفح الثاني ترتفع الحمى من جديد لتعطي ما يسمى بالحمى ثنائية الأطوار ، والتي تستمر عدة أيام ثم تنخفض من جديد.

الشكل النزفي :

وهو مرض خطير وربما قاتل ، وتسببه نفس فيروسات الضنك أيضاً، إلا أنه لا يحدث في الإصابة الأولى للفيروس، بل يغلب أن يكون في إصابات ثانية لنفس الفيروس ، أو بعد إصابة جديدة لفيروس ضنكي آخر غير الأول.

الوقاية من الإصابة :

يمكن التعامل مع هذه المشكلة من خلال :

- * إزالة أماكن توالد البعوض الناقل ، من خلال تغطية محكمة لخزانات المياه وعدم تخزين المياه في أوعية مكشوفة.
- * إزالة بؤر تراكم المياه مثل أواني الزهور، إطارات السيارات القديمة وأوعية تخزين المياه.
- * وضع شبك ضيق المسام على الأبواب والنوافذ للحماية من لدغات البعوض نهائياً.

المكسور " بسبب الأم المبرحة التي قد تسببها ويتسبب المرض في دخول أعداد كبيرة من المرضى إلى المستشفيات.

وبفضل الله والجهود المبذولة من قبل وزارة الصحة والحكم المحلي لم يتم تسجيل أي حالات وفاه .

<https://www.almrsal.com/post/15068>
<https://ar.wikipedia.org/wiki/%D8%AD>

أسرة النشرة

الأستاذ الدكتور/ محمد محمد عبداللطيف

نائب رئيس الجامعة لشؤون خرملة المجتمع وتنمية البيئة

بيطري	أ.د. ثابت عبدالمنعم إبراهيم
طب	أ.د. على حسين على زرزور
زراعة	أ.د. فاروق عبدالقوى عبدالجليل
هندسة	أ.د. محمد أبو القاسم محمد
علوم	أ.د. حسام الدين محمد عمر
زراعة	أ.د. آمال محمد إبراهيم
هندسة	أ.د. عادل عبده حسين أحمد
آداب	د. عصام عادل أحمد
تربية نوعية	د. حسام الدين مصطفى محمد

* تعالج حمى الضنك في البرازيل باستخدام عشبة مخلب القط والتي تفيد في علاج الالتهاب ولا تمنع أو تحمي من الإصابة بالمرض.

* تعالج في الفلبين باستخدام أعشاب طاوا طاوا، وعصير البطاطا الحلوة لزيادة تعداد الصفائح الدموية وإعادة الحيوية للمرضى.

دراسات عن حمى الضنك

أظهرت دراسة حديثة أن نحو ٣٩٠ مليون شخص يصابون سنويا بحمى الضنك، أي أكثر من ثلاثة أضعاف التقديرات الحالية لمنظمة الصحة العالمية. وينقل البعوض فيروسات هذا المرض وقد يؤدي في بعض الأحيان إلى الموت. وتشمل أساليب مقاومته مكافحة البعوض والعناية بالنظافة العامة وارتداء لباس واق. وتؤكد النتائج الجديدة التي استندت إلى سنوات عديدة من التحاليل تنامي عبء المرض الفيروسي الذي يعد أسرع الأمراض الاستوائية انتشارا، وينتقل الفيروس عبر البعوض ويعرف أيضا باسم "حمى العظم