

الكلمة الافتتاحية

بين العلم والتعلم

لابد لنا من وقفة حضارية أساسها التعلم ؛ كي نرقى إلى مراتب العلم الذي به تتفتح المغاليق ، وتنحني أمام ضيائه الظلمات ، فلقد كانت الأمم في بداياتها تبحث عن نقطة ضوء في بحور ظلماتها ، فكانت تعيش الجهل والتخلف من دون أن ترى حقيقة أن الذات الإنسانية يمكنها أن تقترح وتعلو بما يمكن أن تجعل حياتها تختلف عن الواقع الذي تعيشه بفعل البحث والاستقصاء والتجريب ، فكانت المصادفات تحقق له بعض ما يفتح عليه من تسهيل أموره ؛ فجعله يبتكر ويضيف ، كونه يبحث عن وسائل لراحته وحين الاكتشاف يسعى لتعليم الآخرين بوازع إنسانيته ، ثم صار يبني المدن بعدما كان يظلل خوص النخيل وتقيه أغصان الأشجار حرارة الشمس وهطول المطر إلى أن انبثقت الحضارات نتيجة تنامي العقل الإنساني ، فصار الناس يتكاتفون من أجل حماية نسلهم وخدمة لجنسهم ... إلى أن وصلوا إلى أعلى مراحل النضوج والتقدم ، فاستطاع الإنسان بعد ذلك يوظف كل شيء من أجله وفي خدمته ، وذلك من خلال تعلم التجارب إلى أن صار كثير من الناس علماء أضاءوا الظلمات وأناروا طريق الإنسانية في خدمة حياتنا وجعلها تتقدم إلى مراقي هي مظنة طموحات الإنسانية، فأقيمت المؤسسات في جميع أنحاء العالم وصار يلتحق بها الطلبة ؛ لينهلوا من روافدها الثرة . ولعلنا اليوم نعيش أيام امتحانات نهاية العام الدراسي ونحن نجتاز المعوقات التي أملت بالعالم لاسيما عراقنا الحبيب لكن إرادتنا قوية بعزيمة بناء البلد من مسؤولين في الوزارة وأكاديميين زرعوا في قلوبهم الثقة لاستكمال المشروع العلمي في البلاد ؛ مما أفاض على المؤسسات الأكاديمية وطلبتنا الأعزاء نجاح التجربة العلمية على الرغم من تراكم المعوقات .

الدكتور طالب الموسوي
رئيس التحرير
رئيس مجلس الإدارة .



وزير التعليم يوجه كلمة الى الاساتذة في الكليات والجامعات بخصوص الامتحانات



نجاح المشروع الالكتروني ، لنبيين للعالم في الداخل والخارج أهمية الكفاءات العراقية في تحدي الصعاب . وعلينا ان طور الموجود والاستفادة منه في العام الدراسي ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .

ختاماً

ارجوا يلاء الموضوع الاهمية القصوى في انجاز متطلبات عملكم باستقلالية تامة ودورنا ان ندعم خططكم ونجاحاتكم في خدمة عراقنا العزيز . وتقبلوا أسمى الاعتبار نبيل كاظم عبد الصاحب السبت ٢٥ / ٧ / ٢٠٢٠

التي تخص مستقبلهم الا بعد التدقيق والفحص وان ننظر الى الامر بأنسانية قبل الخوض بالنصوص والتعليمات واعطاء الفرص من اجل التقييم الحقيقي والارتقاء بطلبتنا ، وان نكون ابناء ناصحين وتقع علينا صناعة ابنائنا نحو الخير ، لما له من انعكاسات ايجابية لبناء الفرد وهو يعيش ظروف ضاغطة ، وانا على ثقة أنكم السباقون في العطاء والحرص والانسانية . كما ارجو من الجامعات التي انجزت امتحاناتها ان تعمل مؤتمراً اعلامياً بقيادة الجامعة رئيساً واللجنة الجامعية التي واكبت واشرفت وتواصلت من اجل

دراسياً وهذه النتائج جاءت بتظافر جهود المخلصين للعراق والحريصين على تقدمه . شكراً لله وشكراً لكم على مختلف العناوين والمسميات ادارة جامعة وكلية وقسم وفرع ولجان وهيئات تدريسية تعمل في كل ميادين المعرفة والساحات الاكاديمية بنكران ذات وتواضع . زملائنا الاعزاء يوم غداً واسبوعين او ثلاث قادمة أن بعض الجامعات في الوسط والجنوب تخوض امتحانات اكثر تحدياً من حيث الاعداد وحرارة الجو والضغط النفسي للجميع ، ولكن اعلّموا ستنتهي وستصبح جزءاً من الماضي والذكريات ، وبذلك علينا ان نتحمل بعضنا الآخر ونعمل بهدوء وانسانية وأرادة من اجل ان نسجل نجاحاً جديداً ، كما سجل اخواننا وزملائنا في بعض جامعات المحافظات ونحن نفخر بهم وبانجازهم واصرارهم واصرارهم بالذكر جامعات الموصل ونيوى والانبار وكركوك وأخريات . أتمنى على الاخوة عدم الاستعجال في اتخاذ القرارات بحق الطلبة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
في البدء تمنياتنا للجميع العافية والطمأنينة.....
أيها الاكارم

لقد نجحتم في انجاز متطلبات العام الدراسي ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ على المستويات كافة والمتضمنة انجاز المناهج الدراسية والامتحانات على المستويين للدراسات العليا ، وبعض الجامعات أنجزت متطلبات الدراسات الأولية ، كما حققتم تنمية بشرية بصورة لا أراذية في مجال تكنولوجيا المعلومات بارسال الاسئلة واستلام الاجوبة والسيطرة الامتحانية من خلال التواصل مع مجموعات العمل في ايصال المحاضرات للطلبة واللجان الامتحانية وتقييم الاداء ... واخرى. ان هذا العمل الكبير ليس سهلاً في ظل ظروف بلادنا وما يواجه من تحديات صحية وخدمية . أيها الاعزاء لقد حققنا لعوائلنا الكريمة منجزاً نوعياً يسجله التاريخ ، وعدم ضياع عاماً

رئيس مجلس إدارة كلية الكوت الجامعة يتفقد محطة ماء الحسين الإروائية وجنائن الزينة في الكلية اليوم .



استحداث جنائن خضراء ، وهي عبارة عن واحات منمرة بالزهور الملونة تحيطها بتلات عطرية متشاكلة الأنواع ؛ وذلك لتنقية بيئة الكلية وجعلها موئلاً صحياً ، وممرعاً جمالياً يسر الناظرين ، كما أوصى الموسوي بزراعة غابة متوسطة الأشجار تسور الكلية كحزام يقي البناية من الأتربة والسموم ، فضلاً عن تشجير الباحات الخلفية والاهتمام برعايتها وديمومتها . والله ولي التوفيق .

وحدة إعلام كلية الكوت الجامعة
السبت الموافق ٢٥ / ٧ / ٢٠٢٠ م .

بعد توصياته المعهودة وتكفله بإرواء بعض القرى القريبة من الكلية ولخلق بيئة خضراء داخلها ، تفقد الدكتور طالب الموسوي رئيس مجلس إدارة الكلية بصحبة الأستاذ الدكتور عبد الزهرة الربيعي معاون العميد للشؤون العلمية والمهندس الزراعي كريم زويد محطة ماء الحسين التي تروي أكثر من ألف نسمة من سكنة القرى المجاورة للكلية والتي تعد وقفاً للإمام الحسين ووالدي الموسوي ، كما اطلع على المشروع الكبير الذي أقامته الكلية في زراعة باحاتها ومحيطها ، فضلاً عن

الباخرة الحدباء تكمل دورة كاملة حول الكرة الارضية عابرة المحيطات الهادي والهندي والاطلسي

اعلنت وزارة النقل متمثلة بالشركة العامة للنقل البحري ، اليوم الجمعة ، استقبال الباخرة العراقية الحدباء التي اجرت دورة كاملة حول الكرة الارضية بمسافة ١٥٤٠٠٠٠ ميل بحري ذهاباً وبمسافة ١٩٢٠٠٠٠ ميل بحري اياباً في سابقة فريدة من نوعها . ولم يشهدها النقل البحري العراقي . وقال مدير عام الشركة المهندس محي الدين الامارة عنده استقبالها في ميناء خور الزبير : ان الباخرة الحدباء سجلت نجاح لم تشهده البواخر العراقية من قبل حيث انها نقلت حمولات متنوعة الى اهم موانئ العالم بعد ان ابحرت من ميناء (ام قصر _ الامارات العربية المتحدة كندا _ لوس انجلس _ غواتيمالا _ بنما _ الكونغو_ليبيريا بنغلادش _ الهند_سلطنة عمان_المملكة العربية السعودية_ميناء خور الزبير) وبين الامارة : ان الباخرة الحدباء طبقت جميع متطلبات المنظمة البحرية الدولية IMO وهيئة التصنيف الفرنسية ومتطلبات العراقي في كوريا الجنوبية عام ٢٠١٤ بحمولة ١٧٥٠٠ طن . مضيفا، وكان في النية اقامة احتفال

اعلنت وزارة النقل متمثلة بالشركة العامة للنقل البحري ، اليوم الجمعة ، استقبال الباخرة العراقية الحدباء التي اجرت دورة كاملة حول الكرة الارضية بمسافة ١٥٤٠٠٠٠ ميل بحري ذهاباً وبمسافة ١٩٢٠٠٠٠ ميل بحري اياباً في سابقة فريدة من نوعها . ولم يشهدها النقل البحري العراقي . وقال مدير عام الشركة المهندس محي الدين الامارة عنده استقبالها في ميناء خور الزبير : ان الباخرة الحدباء سجلت نجاح لم تشهده البواخر العراقية من قبل حيث انها نقلت حمولات متنوعة الى اهم موانئ العالم بعد ان ابحرت من ميناء (ام قصر _ الامارات العربية المتحدة كندا _ لوس انجلس _ غواتيمالا _ بنما _ الكونغو_ليبيريا بنغلادش _ الهند_سلطنة عمان_المملكة العربية السعودية_ميناء خور الزبير) وبين الامارة : ان الباخرة الحدباء طبقت جميع متطلبات المنظمة البحرية الدولية IMO وهيئة التصنيف الفرنسية ومتطلبات العراقي في كوريا الجنوبية عام ٢٠١٤ بحمولة ١٧٥٠٠ طن . مضيفا، وكان في النية اقامة احتفال



رئيس الجمهورية يستقبل السفير المصري ويؤكد موقف العراق الثابت بالوقوف مع أشقائه في جميع القضايا المصرية

استقبل السيد رئيس الجمهورية الدكتور برهم صالح، اليوم الخميس ٢٣-٧-٢٠٢٠ في قصر بغداد، سفير جمهورية مصر العربية لدى العراق علاء موسى، الذي نقل لسيادته تحيات الرئيس عبد الفتاح السيسي وتمنياته للعراق بدوام التقدم والازدهار. وأكد رئيس الجمهورية، خلال اللقاء، دعم العراق لجمهورية مصر العربية في سعيها لحماية حقوقها المائية بشأن قضية سد النهضة، وبما يحفظ مصالح مصر



وأمنها المائي، مشيراً إلى متابعته لتطورات الأوضاع على الساحة الليبية عن كثب وتأثيراتها على المنطقة بشكل عام. وجدد السيد الرئيس موقف العراق الثابت بالوقوف مع أشقائه العرب في جميع القضايا المصرية، مشدداً على ضرورة اعتماد الحل السياسي واحترام إرادة الأشقاء الليبيين بما يضمن الاستقرار والسلام في ليبيا، ويجنب المنطقة ويلات حرب لا تحمد عقبائها. وحمل رئيس الجمهورية السفير تحياته إلى أخيه الرئيس عبد الفتاح السيسي متمنياً للشعب المصري الشقيق المزيد من التطور والرفاهية. بدوره أكد السفير موسى حرص مصر على توطيد العلاقات مع العراق والارتقاء بمستوى التعاون ليشمل المجالات كافة خدمة للمصالح المشتركة، كما استعرض آخر المستجدات بشأن سد النهضة، وموقف جمهورية مصر العربية من التطورات في الساحة الليبية.

مستشار الأمن الوطني يلتقي السفير البريطاني في العراق



التقى السيد مستشار الأمن الوطني الأستاذ «قاسم الأعرجي» ، اليوم الخميس، السفير البريطاني في العراق السيد «ستيفن هيكي» . وجرى استعراض العلاقات بين العراق وبريطانيا ، واكد السيد الأعرجي حرصه الدائم على تعزيز العلاقات الثنائية بين البلدين. وأشار سيادته إلى أهمية استمرار دعم العراق في مختلف المجالات من قبل بريطانيا والتسيق الأمني والتعاون الاستخباري. من جانبه أعرب السفير البريطاني عن سعادته ، كما قدم التهاني بمناسبة تسلم الاعرجي مهامه الجديدة ، مؤكداً سعي بلاده لتطوير العمل المشترك بين البلدين واحترام سيادة العراق واستمرار الحوارات بما يسهم في تعزيز العلاقات، والعمل على استقرار العراق لما له من اهمية في موقعه ضمن دول المنطقة بما ينعكس بالشكل الإيجابي على مختلف الاصعدة .

دعوات لزيادة رواتب {شبكة الرعاية} إلى ٤٠٠ ألف

دعت لجنة العمل والشؤون الاجتماعية والهجرة والمهجرين في مجلس النواب وزارة التخطيط إلى الاسراع بتنفيذ احصاء سكاني يوفر معلومات دقيقة لزيادة أعداد المواطنين المشمولين بشبكة الرعاية الاجتماعية. وقالت عضو اللجنة خالدة خليل في حديث لـ«الصباح»: ان «اللجنة تدرس مقترحاً يقضي بزيادة راتب شبكة الرعاية الاجتماعية من ١٧٥ ألف دينار الى ٤٠٠ ألف دينار شهرياً كحد أدنى ضمن جهود تفعيل قانون الرعاية الذي صوت عليه البرلمان في الدورات البرلمانية السابقة». وأضافت خليل ان تطبيق القانون يحتاج الى البات ومعلومات من وزارة التخطيط على اساسها يمكن تنفيذ اجراءاته، داعية وزارة التخطيط إلى الاسراع باجراء احصاء سكاني من اجل توفير قاعدة بيانات دقيقة تضم معلومات عن المسح السكاني بغية شمول اعداد اكبر من المواطنين في شبكة الرعاية الاجتماعية والمشمولين بتعويضات الهجرة والمهجرين. اما بشأن عودة النازحين، فقد اكدت عضو اللجنة ان عودة النازحين مرهونة بالكثير من الاجراءات وتوفير الظروف المناسبة لعودتهم ومن اهمها الاجراءات الامنية والبيئة المناسبة مثل إعادة الاعمار والخدمات قبل عودتهم، موضحة ان عودة النازحين طوعية اضافة الى إعطاء منحة العودة وقدرها مليون و ٥٠٠ ألف دينار والتي اصبح من الصعوبة منحها في هذا الظرف الاقتصادي الذي يتعرض له العراق وقد تسلمتها اعداد قليلة منهم ومن تبقى سيضمن حين توفر الاقتراض الداخلي لتأمين هذه المنح اضافة الى رواتب الموظفين والمتقاعدين. وكان عضو في الهيئة العليا للتعداد العام للسكان والمساكن، رجح تأجيل التعداد العام للسكان والمساكن الذي كان مقرراً ان يجري هذا العام الى ٢٠٢٢ بسبب الأزمة الاقتصادية التي تمر بها البلاد وتفشي جائحة «كورونا». وقال عضو الهيئة، رئيس هيئة احصاء اقليم كردستان سيروان محمد محي الدين،



الشبابي يبدأ تدريباته الخطئية اليوم بانتظار معسكر قطر

يستأنف منتخبنا الشبابي لكرة القدم تدريباته اليوم الاحد على احد ملاعب العاصمة بغداد تمهيدا لبدء التدريبات تحضيراً لنهائيات اسيا للشباب التي تضيفها اوزبكستان للفترة من ١٤ ولغاية ٣١ / تشرين الاول المقبل، بعد الانتهاء من فحوصات اللاعبين التي جرت في مستشفى الطب الرياضي في العاصمة بغداد للتأكد من سلامتهم من مرض وباء كورونا. قال مدرب المنتخب قحطان جثير في تصريح خص به (الصباح الرياضي) : إن «من المؤمل ان تنطلق اليوم تدريبات المنتخب الشبابي في احد ملاعب العاصمة بغداد بعد التنسيق مع الجهات المسؤولة لاختيار احد ملعبين للتدريبات اما ملعب البرج ضمن منشآت جامعة بغداد او ملعب وزارة الشباب .»

واضاف ان «الادارة الفنية ستبدأ بتحضير بسيط للاعبين العاصمة ابتداء من اليوم ويستمر لاسبوعين بعدها يلتئم بقية لاعبي المحافظات بعد اجراء الفحوصات لهم بعد الحصول على الضوء الاخضر من خلية الازمة الصحية بمعاودة التدريبات الروتينية»، مبينا ان «الجهاز الطبي شرع باجراء فحوصات للاعبين بغداد من اجل ضمان سلامتهم من وباء كورونا في الطب الرياضي، على ان تستكمل باقي فحوصات لاعبي المحافظات بعد عطلة عيد الاضحى المبارك». وبين ان «ادارة المنتخب اكملت تحضيراتها بشأن اقامة معسكر خارجي في قطر في العاشر من الشهر المقبل، تتخلله عدد من المباريات التجريبية مع الاندية القطرية، وننتظر فقط موافقة الجانب القطري على استضافة بعثة المنتخب». ومضى جثير بالقول: «وضعنا منهاجا جيدا من اجل تحضير امثل للمنتخب خلال الفترة المقبلة الا ان هذا المنهاج اصطدم بعدد من المعوقات، فضلا عن الظروف التي منعت من المضي قدماً بالمنهاج الذي وضعناه بالتعاون مع الهيئة التطبيقية، اذ كان من المفترض ان نبدأ الاستعدادات مطلع تموز الحالي اسوة بفرق مجموعتنا التي تضم كوريا الجنوبية واليابان والبحرين، الا ان التوقف الاجباري بسبب جائحة كورونا وقرارات خلية الازمة اضطرتنا الى التأجيل حتى هذا الوقت».



وبشأن دعوة اللاعبين المحترفين الذين ينشطون في دول المهجر والاغتراب، حمل جثير «عددا من اللاعبين المغتربين الذين تم استدعاؤهم من بينهم علي الموسوي المحترف في الدنمارك وايسن اسحق في استراليا والحارس محمد حسن الذي يلعب في الدوري السويدي، مسؤولية تأخير عدم حصولهم على الاوراق الثبوتية ومن ثم اقتناء الجواز العراقي الذي يتيح لهم المشاركة المقبلة»، لافتا الى ضرورة «حضورهم الى بغداد لبرهة من الوقت من اجل التعاون مع الجهات المسؤولة لانجاز متعلقاتهم».

وشدد على ان «ابواب المنتخب ستبقى مشرعة لهم لحين ارسال القائمة النهائية للاتحاد الاسيوي، وسوف يبقى الملاك الفني يتابع باهتمام جميع المغتربين الذين وجهت الدعوة اليهم ومن بينهم لاعب سوانزي علي حمادي الذي يملك الجواز العراقي وسبق تجربته في المنتخب الاولبي قبل اشهر، على ان يلتحق بالمنتخب في ايام (الفيفا) والبطولة الرسمية». وفي ختام حديثه طالب مدرب ليوث الرافدين «الاندية والهيئة التطبيقية ووزارة الشباب بدعم المشاركة المقبلة عبر تفرغ اللاعبين الشباب، وتهيئة مباريات تدريبية مع منتخبات شبابية قوية، وايضا تجهيز فرق الاندية لمواجهة المنتخب بغية الوصول الى اعلى جاهزية قبل ولوج منافسات اسيا».

اتحاد السلة يقيم ممارسة ميدانية بإشراف لجان صحية الأربعاء ٢٢ تموز ٢٠٢٠

أقام اتحاد كرة السلة، ورشة عمل ميدانية وممارسة تجريبية في قاعة الشعب بإشراف لجان طبية متخصصة، لغرض التحضير ومعرفة التدابير الاحترازية المصاحبة ضد مرض «كوفيد - ١٩» لعودة النشاط الرياضي في البلد وانطلاق الدوري مطلع تشرين الثاني المقبل، بحضور عدد من الرياضيين ولاعبين المنتخبات الوطنية وممثلين عن وزارتي الشباب والرياضة والصحة.

حسن أحمد يستغني عن مدرب اللياقة

بغداد/ حيدر كاظم

أكد مدرب نادي النجف استغناؤه عن فكرة التعاقد مع مدرب اللياقة البدنية لانه يمتلك شهادات تدريبية في هذا المجال، بينما يتطلع الى قيادة كرة النجف وتحقيق نتائج جيدة في الموسم المقبل بفضل مؤازرة جماهير غزلان البادية التي لعبت دورا كبيرا في استمراره مع الفريق. وقال حسن احمد لـ (الصباح الرياضي): ان «النجف من الاندية المميزة محليا ويمتلك قاعدة جماهيرية كبيرة كما ان إدارته تعد من انجح الادارات المحلية، كونها تعمل بمهنية بالرغم من الضائقة المالية، مبينا انه رفض ٣ عروض تدريبية من فرق معروفة، مفضلا الاستمرار مع غزلان البادية في الموسم المقبل». و اضاف ان «جماهير الفريق لعبت دورا كبيرا في استمراره مع غزلان البادية بعد ان طالبت ادارة النادي بتجديد عقده، وبالتالي فانه يطمح لرد الدين لها من خلال قيادة كرة النجف لتحقيق نتائج جيدة في الدوري المقبل». وكشف عن انه «استغنى عن فكرة التعاقد مع مدرب اللياقة البدنية لانه يمتلك شهادات تدريبية في هذا المجال وهو جاهز لتحمل المهمة الكبيرة

تونس تجهز كرة الشرطة استعداداً لأندية آسيا

متابعة / علي النعيمي



قرّر الجهاز الفني لكرة نادي الشرطة الفريق خططياً وبدنياً للاستحقاقات لمسابقة اندية ابطال آسيا التي تحتضنها دعا الجهات الحكومية المتخصصة الى الرياضيين من مرض كورونا بعد حادثة القيثارة.

وقال عبد الغني شهد مدرب الشرطة في بدلا من الدوحة ودبي مكاناً للشروع الى منافسات دوري الكرة والتأهب لمسابقة الإداري بانتظار الحصول على سمات البروتوكول الطبي المتبع هناك بالإضافة الى

واضاف انه « اكمل معظم تعاقدات اللاعبين ولا يزال يتطلع الى استقطاب لاعبين محترفين (مهاجم ومدافع) وضمهما الى صفوف الفريق وقد بدأ الجهاز التدريبي منذ أسابيع بالاطلاع بشكل متأن على السير الذاتية لمجموعة من الهدافين عبر تحليل قدراتهم الذاتية والفوارق الفنية التي يحدثونها في المباريات، فضلا عن الأدوار الخططية مع أنديتهم التي مثلوها خلال الموسميين الماضيين، بغية اختيار الذي ينسجم مع الفكر التدريبي لكرة الشرطة، عن طريق الاعتماد على البيانات الرقمية والإحصاءات الكمية المتراكمة ومشاهدة مباريات عديدة لهم تم اختيارها بدقة لتوضيح نقاط قوتهم وضعفهم». وبشأن الأخبار الأخيرة التي اشارت إلى إصابة مجموعة من لاعبي نادي الشرطة بمرض كوفيد ١٩ سرعان ما تم نفيها وتأكيد سلامتهم من أي داء، أبدى شهد امتعاضه الشديد إزاء الاجراءات الصحية المتبعة في فحص الرياضيين قائلا: «ان الامر يدعو الى الحيرة والتعجب والقلق ايضاً لشدة التباين الواضح في نتائج الفحوصات المختبرية اذ لا يعقل ان مختبراً يؤكد إصابة ستة لاعبين وبعدها بساعات يأتي مختبر آخر يشير الى سلامة خمسة لاعبين واصابة لاعب واحد فقط، بينما يأتي مختبر ثالث يؤكد سلامة اللاعب (المصاب) الأخير من كورونا بعد خضوعه الى جهاز المفراس الاشعاعي!!».

وطالب «الجهات الحكومية ذات العلاقة بضرورة الاستعانة بلجان طبية رصينة محترفة متمرسة في اكتشاف مرض كورونا عند فحص اللاعبين من اجل سلامة الجميع وكذلك كي لا يتحمل الجهاز التدريبي المسؤولية الصحية بل وحتى الاخلاقية لاكثر من ٣٥ لاعبا لا سيما اذا كانت نتائج الفحوصات متباينة ومختلفة من مختبر الى آخر».

تقنيات واختبارات جديدة تجعل السفر أكثر أمناً في ٢٠٢٢

لندن/ بي بي سي



لتعقيم طائرة من طراز «بوينغ ٧٣٧» خلال أقل من خمس دقائق. ويقول إلبوت كرايتنبرغ: «نصح بأن يتم تعقيم ٣٠ صفا في الدقيقة. وبهذا المعدل، يمكن أن تقلص معدلات وجود الأنفلونزا وفيروس كورونا بنسبة ٩٩ في المئة». وقد تعاون آل كرايتنبرغ مع بعض المختبرات، لاختبار نتائج استخدام «جيرم فالكون». ويتوقعان أن يبدأ الجهاز «اصطياد» الجراثيم داخل الطائرات في وقت لاحق من العام الحالي.

نتائج واعدة

وتشير سيلفرمان، وهي أستاذة مساعدة أيضا في كلية تاندون للهندسة بجامعة نيويورك، إلى أن الاستعانة بذلك النوع من الأشعة «يحقق نتائج جيدة مع الفيروسات والبكتيريا»، طالما سُلِّطَ عليها قدرٌ كافٍ من الضوء، وهو ما يحدث عند استخدام غالبية الأجهزة العاملة بالأشعة فوق البنفسجية.

وعلى أية حال، قد لا يقتصر استخدام مثل هذه الأجهزة على الطائرات وحدها، إذ يتسع نطاق الاستعانة بها ليشمل الفنادق والسفن السياحية وسيارات الأجرة. ويعني ذلك أنك لن تشعر بالقلق من وجود جراثيم في إحدى هذه السيارات عندما تستقلها بعد خروجك من صالة الوصول بالمطار.

هكذا، وعلى الرغم من أن السفر في العام ٢٠٢٢ قد يصبح تجربة أكثر إرهاقاً ومشقة، فإنها ستكون أيضا أكثر نظافة وأمناً، على الأرجح، من أي وقت مضى. إذ ستقل احتمالات أن يستقل الركاب طائرات قذرة، أو أن يتجنبوا هم أنفسهم غسل أيديهم، أو أن يتركوا هواتفهم من دون تنظيف لعدة شهور. كما سيصبح المسافرون أشد اهتماماً بالوقاية من الأمراض أكثر من ذي قبل.

في الختام يقول سروي: «لن يرغب الناس في السفر مع أشخاص مصابين بالأنفلونزا. فهذا الوباء سيغير ثقافة السفر بالنسبة للبشر». لكن يبقى ذلك ثمناً زهيداً، يتعين علينا دفعه، لضمان أن نبقي في صحة جيدة.

تُحوّل إليها الشاحنات المُحملة ببقايا الطعام بدلاً من أن تُوجه لمكبات النفايات. ويرمي ذلك إلى تقليص كميات المواد الغذائية التي يصيبها العفن، وخفض مقدار الغازات المُسببة لظاهرة الاحتباس الحراري التي تنبعث منها.

وتوضح ويكس سبب إحجامها عن إخضاع «فيلز» لهذه الاختبارات حتى الآن، بالقول إنها «لا تُجرى سوى في عدد محدود من المختبرات، ومقابل مبلغ يتألف من ستة أرقام». وتشير إلى أنها تعترم الماضي في هذا الطريق، بمجرد توافر المال اللازم لذلك.

الأشعة فوق البنفسجية

بعد انتهاك من رش الأمّعة بذلك المُنظف، يصبح بوسعك التوجه إلى منطقة ركوب سيارات الأجرة، ومعك حقائبك النظيفة التي تفوح منها روائح طيبة. بالتزامن مع ذلك، يتم تعقيم الطائرة التي نزلت منها للتو، باستخدام «جيرم فالكون»، وهي أداة تنظيف تعمل بالأشعة فوق البنفسجية، تم تطويرها على يد آرثر وإليوت كرايتنبرغ، وهما أب وابنه يسافران باستمرار، وأصبحا الآن ممن يُعرفون بـ«العلماء الهواة».

بوصفه طبيباً، أدرك آرثر أن الطائرات قد تسهم في نقل الأمراض، في ضوء أنه يصعب تنظيفها بشكل شامل، بسبب عوامل من قبيل جدول الرحلات المزدحم، والتأخيرات التي تحدث في مواعيد الإقلاع، بجانب حقيقة أن هيكلها يحتوي على أركان وزوايا وشقوق يصعب الوصول إليها. كما عرّف هذا الرجل، بحكم مهنته أيضاً، أن تطهير الأسطح والأدوات والمعدات في المستشفيات يتم باستخدام مصابيح التعقيم بالأشعة فوق البنفسجية.

المعروف أن هناك ثلاثة أنواع من ضوء الأشعة فوق البنفسجية. اثنان منهما متوسطا القوة، تحتوي عليهما أشعة الشمس. أما النوع الثالث فيتسم بأنه مضر بشكل أكبر، ويُرشح عبر الغلاف الجوي للأرض، ويستطيع الفتك بالحمض النووي للجراثيم. وقد طوّر الأب والابن جهازاً يعمل بهذا النوع من الأشعة، ويمكن أن يخترق ممرات الطائرات، مُسلّطاً هذا الضوء القاتل للجراثيم على الطاولات والوسائد والحواشي والمساند الخاصة بمقاعد الطائرة.

ويبدو هذا الجهاز، بتصميمه الذي يجعله أشبه بعربة التسوق في المتاجر، وبـ«جناحيه» الممتدين على صفيّ المقاعد على جانبيه، وكأنه طائر جارح. ويُفترض أن يكون بمقدورنا استخدامه

الموجودة حالياً، والتي تشترط بعض الدول أن يكون زوارها قد تلقوها سلفاً، قبل وصولهم إليها. وفي هذه الحالة، سيكون على المسافرين أن يقدموا لموظفي الجمارك تأشيرة الدخول وسجل التطعيمات. وقد يكون هذا السجل في صورة بطاقة ورقية أو وشم صغير على الذراع، لا يُرى بالعين المجردة، لكنه قابل للقراءة باستخدام جهاز مسح بالأشعة تحت الحمراء. وتقول أنا جاكينس، الباحثة في معهد ماساشوستس للتكنولوجيا، إنّ هذه التقنية موجودة بالفعل، وسبق أن جُربت على الماشية الحية والجثث البشرية. وتُستخدم في هذا الصدد لصقة تحتوي على إبرة متناهية الصغر يمكنها أن تحقن الإنسان تحت الجلد باللقاح، وبرشة من حبر غير مرئي في آنٍ واحد، ما يفضي لأن تُحفظ البيانات الخاصة بالتطعيم في هذا المكان.

وتقول جاكينس: إنّ «الإبر الصغيرة للغاية المُستخدمة في هذا الأمر لا تترك ندبات على الجلد، كما أنها لا تمس الكثير من الأنسجة والخلايا السليمة في البشرة، مثل ما يحدث عند استخدام الإبر العادية. الأمر يشبه لصق ضمادة إسعافات أولية. ويمكن قراءة البيانات الموجودة في هذا السجل الكامن تحت الجلد باستخدام أي ماسح ضوئي عادي، بل وحتى بأي هاتف معدل». وتحظى التقنيات المستخدمة في عمليات المسح الضوئي هذه بدعم من مؤسسة «بيل ومليندا غيتس». وتهدف إلى مد يد العون لمواطني الدول النامية، التي لا تكون السجلات الورقية أو الإلكترونية متوافرة فيها على الدوام. ورغم أنّ الهدف من تطويرها الاستعانة بها في تجربة ستُجرى قريباً على أشخاص تلقوا تطعماً ضد مرض الحصبة، فإنّ بالإمكان الاستعانة بها للتحقق من حصول المرء على تطعيمات أخرى، وهو يقف أمام ضباط الجوازات في المطارات على سبيل المثال.

تنظيف صديق للبيئة

إذا عدنا إلى تفاصيل تجربتك المستقبلية الافتراضية مع التقنيات والأجهزة الحديثة التي ابتكرت للتعامل مع عالم ما بعد تفشي وباء كورونا، سنجدك غالباً قد اجتزت مرحلة التحقق من سلامة جواز سفرك من جانب ضباط الجوازات، ما يسمح لك بالعبور إلى نقطة تسلم الأمّعة. وهناك عند الحزام الدوار الذي يحمل حقائب المسافرين، سيعرض عليك أحد عمال المطار أن يرش أمتعتك ببعض المطهرات الصناعية ذات الرائحة الكريهة. لكنك سترفض بأدب على الأغلب، وتخرج بدلاً من ذلك قارورة تحتوي على سائل تنظيف صديق للبيئة يحمل اسم «فيلز»، تصدر منه عند الاستخدام روائح الليمون العطري وزيت الخُزامي والنعناع.

وقد تم تطوير هذا المنظف على يد أماندا ويكس، التي نشأت في منطقة ستاتن ايلاند بالقرب من مكب نفايات سيئ السمعة في نيويورك. وتقول ويكس: إنّ الأمر يشبه «تحضير الجعة أو مشروب كُومبوتشا المُخمّر»، إذ يُعد «فيلز» من فضلات الطعام التي يتم تخميرها، على غرار تخمير الجعة. وقد أنشأت ويكس وحدة تخمير حيوية تجريبية في عام ٢٠١٨، لكي

تخيل نفسك وقد قفزت عامين إلى الأمام وأصبحت في العام ٢٠٢٢، واصلاً لتوك إلى منطقة ما على سطح كوكبنا، لقضاء عطلة. وقتها يفترض - وفقاً لسيناريو تخيلي مبني على المشروعات والجهود البحثية الجارية في الوقت الراهن - أن يستقبلك فور خروجك من الطائرة «روبوت»، ليلقي عليك التحية على طريقته، المتمثلة في تسليط شعاع ليزر عليك، لقياس درجة حرارتك عن بعد. نقطة الفحص الصحي على أية حال، ما من داعٍ للقلق من النتيجة، فقد اجتزت قبل صعودك على متن الطائرة قبل ساعات من ذلك، ربما، فحصاً مائلاً. لذا ليس عليك سوى أن تمضي بعد انتهاء هذه العملية باتجاه نقطة الفحص الصحي التالية. هناك ستضطر إلى الوقوف في صف لفحص جهازك التنفسي، من خلال أنبوب صغير لاختبار التنفس، يحتوي على شريحة صغيرة. ومن الناحية النظرية، يشبه هذا الاختبار الذي يخضع له سائقو السيارات لقياس تركيز الكحول في زفيرهم. لكنّ الاختلاف بين الاختبارين يتمثل في أنّ ذاك الذي يُستخدم فيه الأنبوب يستهدف هذه المرة رصد وجود جزيئات فيروس كورونا المستجد في الزفير، وهو ما يعني إمكانية التعرف على حاملي المرض ممن لم تظهر عليهم أي أعراض، لكن يمكنهم نقل الفيروس إلى غيرهم. وفي هذه الحالة، سيُطلب منك أن تسعل بقوة داخل الأنبوب، قبل أن تضعه في جهاز يشبه فرن «ميكروويف» ضخم. لن يكون عليك بعد ذلك سوى الانتظار ٣٠ ثانية لا أكثر، قبل أن يضيء الجهاز بلون أخضر ويصدر دقات خافتة، بما يعني السماح لك بالمرور. محطتك التالية ستتمثل في مكتب فحص جوازات السفر، وهو ما يعني أنه سيتعين عليك تحضير جوازك بسرعة، وحث الخطى باتجاهه.

الخيال العلمي

ورغم أن ما سبق قد يبدو مستوحى من عالم الخيال العلمي، فإنه ليس كذلك على الإطلاق. فإذا كنت قد سافرت في وقت سابق من العام الحالي، بالتزامن مع بدء دول العالم تطبيق إجراءات الإغلاق، ربما تكون قد رأيت في بعض المطارات بالفعل أجهزة قياس درجات الحرارة التي تعمل عن بعد باستخدام الأشعة تحت الحمراء. لكنّ بالرغم من الفوائد الكامنة في استخدام هذه الأجهزة، إلا أنّ هذا لا يعني خلوها من العيوب. فربما يكون ارتفاع درجة الحرارة الذي سترصده ناجماً عن سبب آخر غير الإصابة بكورونا.

لقاح ٢٠٢١

بطبيعة الحال، يشكل التوصل إلى لقاح الحل الأمثل لتبديد مخاوف الجميع. ويعتقد الخبراء أنه بالإمكان تحقيق هذا الهدف في العام ٢٠٢١، كما ورد في دورية «ساينتفك أمريكان»، وهو ما يعني أنه سيتوجب على المسافرين، إذا ما حدث ذلك، الاحتفاظ بسجلات التطعيم الخاصة بهم، لفحصها في المطارات. وهكذا قد يُضاف التطعيم ضد كورونا إلى قائمة التطعيمات

لما جيء بسبايا بني طيء إلى المدينة المنورة وأدخل السبي على النبي



لما جيء بسبايا بني طيء إلى المدينة المنورة وأدخل السبي على النبي (صلى الله عليه وآله وسلم)، دخلت مع السبايا سفانة بنت حاتم الطائي وكانت امرأة عيطاء لعساء ، عيناء

- والعيطاء : الطويلة المعتدلة بين النساء ، واللحساء : جميلة الفم والشفيتين ، والعيناء : واسعة العينين - فعجب الحاضرون من حسنها وجمالها ، فلما تكلمت نسوا حسنها وجمالها ، وذلك لعذوبة منطقتها ! فقالت :

يا محمد ..هلك الوالد ،وغاب الو افد ، فأن رأيت أن تخلي عني ولا تشمت بي الأعداء من قبائل العرب ،فأني أبنه سيد قومه. وأن أبي كان يُحب مكارم الأخلاق،وكان يُطعم الجائع ،ويفكُ العاني ويكسو العاري ، وما أتاهُ طالب حاجة إلا ورَدَهُ بها معزراً مكرماً ..

فقال النبي صلى الله عليه وسلم:

من والدك ومن و افدك ؟

قالت: والدي حاتم بن عبدالله الطائي ، وو افدي أخي عدي بن حاتم .

[وكان عدي قد فرّ إلى الشام بعد هزيمة قبائل بني طي أمام المسلمين في السنة التاسعة من الهجرة ، ثم تنصّرت هناك وإلتجأ إلى ملك الروم ، فقال صلى الله عليه وسلم: فأنت أبنه حاتم الطائي ؟

قالت:بلى..

فقال صلى الله عليه وسلم :

يا سفانة ..هذه الصفات التي ذكرتها إنما هي صفات المؤمنين ، ثم قال لأصحابه : أطلقوها كرامة لأبيها لأنه كان يحب مكارم الأخلاق!! فقالت:

أنا ومن معي من قومي من السبايا والأسرى ؟

فقال صلى الله عليه وسلم:

أطلقوا من معها كرامة لها ولأبيها ، ثم قال صلى الله عليه وسلم :

[أرحموا ثلاثاً ، وحق لهم أن يُرحموا :

عزيزاً ذلّ من بعد عزّه ، وغنياً افتقر من بعد غناه ، وعالملاً ضاع ما بين جُبال]

فلما رأت سفانة هذا الخلق الكريم الذي لا يصدر إلا من قلبٍ كبير ينبض بالرحمة والمسؤولية ،

قالت وهي مطمئنة :

أشهد أن لا إله إلا الله.....وأشهد أن محمداً رسول الله ، وأسلم معها بقية السبي من قومها ، وأعاد رسول الله صلى الله عليه وسلم ما غنمه المسلمون من بني طيء إلى سفانته ، ولما تجهزوا للرحيل قالت سفانة : يا رسول الله إن بقية رجالنا وأهلنا صعدوا إلى صياصي الجبال خوفاً من المسلمين فهل ذهبت معنا وأعطيتهم الأمان حتى ينزلوا ويسلموا على يدك فإنه الشرف ؟ فقال

(صلى الله عليه وآله وسلم):

سأبعث معكم رجلاً من أهل بيتي دعوته كدعوتي يحمل إليهم أمانى ،فقالت من هو يا رسول الله ؟

قال: علي بن أبي طالب..

ثم أمر النبي أن يجهزوا لها هودجاً مَبْطِناً تجلس فيه معززة مكرمة وسيورها مع السبايا من قومها ومعهم علي بن أبي طالب حتى وصلوا إلى منازل بني طي في (جبل أجأ) ونادى الإمام علي بأمان رسول الله بأعلى صوته حتى سمعه كل من في الجبل،فنزلت رجال طي وفرسانها جماعات وفرادى إلى الوادي فلما وقعت أبصارهم على نساءهم وأبنائهم وأموالهم وقد عادت إليهم بكوا جميعاً وألتفوا حول الإمام وهم يرددون الشهادتين ، فلم يمض ذلك اليوم إلا ودخلت كل قبيلة بني طي في الإسلام ، ثم بعثت سفانة إلى أخيها عدي تخبره عن عفورسول الله صلى الله عليه وسلم وكرمه وأخلاقه ، وحثته على القدوم إلى المدينة المنورة ومقابلة النبي الكريم محمد صلى الله عليه وسلم والإعتذار منه والدخول في الإسلام ،فتجهز عدي من ساعته وقصد المدينة ودخل على رسول الله صلى الله عليه وسلم وأسلم على يديه الشريفتين ، ثم عاد الى قومه معزراً مكرماً وصار يعد ذلك من خيار المسلمين ..

هكذا نرى كيف أن هذا الخلق النبوي قد جعل من الناس العصاة بشر

طائعين مسلمين هذا هو الإسلام الحقيقي ومن تخلق بعكس ذلك فهو ليس من الإسلام في شئ ...

أعلنت منظمة اليونسكو مشروعاً لتعزيز فرص توظيف مليون شاب في ظل الركود الاقتصادي من خلال تدشينها الأكاديمية العالمية للمهارات بمناسبة اليوم العالمي لمهارات الشباب.



وقالت المديرية العامة المساعدة للتعليم في اليونسكو ستيفانيا جيانيني إن الأزمة التي يمر بها العالم جراء جائحة كورونا سلطت الضوء على الحاجة الماسة لتسريع وتيرة الانتقال الى اقتصادات أكثر شمولاً واستدامة ومرونة عبر تزويد الشباب بالمهارات المناسبة مشيرة الى ضرورة تسخير استثمارات كبيرة في مجالات التعليم والتدريب وتوسيع نطاق إقامة الشراكات مع أرباب العمل بهدف تضيق الفجوة القائمة بين الطلب على المهارات من جهة وتوفير متطلبات سوق العمل من جهة أخرى. وأضافت جيانيني أن المساهمات التي قدمها الشركاء المؤسسون تتمثل في أن شركة كورسيروا لخصت مبادرتها بإنعاش القوى العاملة وإعادة صقل مهارات العمال، وأن شركة ديور تولت طرح برنامج تعليمي لصقل المهارات القيادية، وأن شركة هواوي دفعت باتجاه تدشين برنامج التكنولوجيا للجميع، وأن شركة فستو تولت توفير حزمة من نماذج التعليم الإلكتروني

فائدة العمامة عند السيد محمد باقر لصدر رضوان الله عليه



يروي أحد السادة الأجلاء من زملاء السيد محمد باقر الصدر «قدس سره»

خرجنا يوماً من درس السيد الخميني «قدس سره» فرأى السيد الشهيد امرأة عجوز ومعها بنت يبدو على محياها إنها في الثالثة عشر من عمرها وهي مكشوفة الرأس بلا حجاب... فتركنا وتوجه نحو العجوز فسلم عليها وقال لها بلطف وعطف:

لماذا البنت بلا حجاب؟؟؟

فقلت له العجوز:

سيدنا والدها توفي وأمها ذهبت لأهلها وأنا جدتها ولا أملك مالاً لأشتري لها حجاباً.

فنزح السيد محمد باقر الصدر عمامته وقطع منها قطعة كبيرة وقال للعجوز:

لفي بها راس البنت... وأخرج شيئاً من المال وقال لها: هذا لأجل طعامكم

ودلها على بيته وقال لها:

كل نهاية شهر تأتين فتأخذين راتباً لك وللبنت...

يقول السيد الراوي لهذه الحادثة

فتعجبنا من فعله وقلنا له: سيدنا هذه عمامة رسول الله فلماذا قطعت منها قطعة ؟

فقال السيد محمد باقر الصدر:

ما فائدة عمامة رسول الله على رأسي والبنت رأسها مكشوف...

فقلنا له:

ومن أين لك ان تعطها راتباً كل شهر وراتبك لا يكفيك فعائلتك كبيرة؟؟؟

فقال لنا: سأقسم راتبي نصفين نصف لهم ونصف لعائلي

ماذا اقول لجدي أمير المؤمنين «صلوات الله عليه» إذا قال لي: يا محمد باقر الصدر لماذا رأيت الفتاة ولم

تسترها ولماذا علمت بفقرهم ولم تعنهم ...

الخوف والهلع يؤديان إلى استخدامات خاطئة لمواد التعقيم

بغداد/ فجر محمد

حال وصولها الى المنزل تجمع الثلاثينية دينا يوسف مشترياتا وتضعها لمدة تتراوح بين خمس الى عشر دقائق في الباحة الامامية تحت اشعة الشمس، ثم تبدأ بتعقيم الاغراض تباعاً قبل أن تقوم بادخالها الى المطبخ، تقول دينا: منذ أن بدأت جائحة كورونا بالانتشار والتسبب باصابات كبيرة وحدوث وفيات كثيرة في اغلب دول العالم ، وانا اقوم بخطوات عديدة لتعقيم اي شيء يدخل الى المنزل حفاظاً على سلامة اسرتي، اعقم الخضراوات والفواكه بالماء والملح لضمان التخلص من الفيروسات والميكروبات المضرة بالصحة، وفي بداية الازمة كنت اغسلها بمادة الكلور، لكن تبين لاحقاً ان المخاطر كبيرة جراء استخدام الكلور في تعقيم الاطعمة، فتوقفت عن استخدام هذه المادة في غسل الخضراوات.

الأصح

طبيبة الاسرة والمجتمع الدكتورة تمارة كاشف الغطاء، اشارت الى أنَّ الخوف من انتشار هذا الوباء القاتل دفع افراد المجتمع الى سلوكيات واجراءات غير صحية باستخدام مواد التعقيم ، فهناك من يغسل المشتريات خصوصاً الفاكهة والخضار بمادة الكلور المعقمة ظناً منه ان هذا السبيل الوحيد لقتل الفيروسات، في حين ان الطريقة الاصح هي غسلها بالماء الجاري وتركها لبضع دقائق، ثم خزنها بطريقة سليمة للحفاظ عليها من التلف.

مخاطر

المواقع الالكترونية نشرت تقارير عدة عن الطرق الصحيحة في استخدام مواد التعقيم ، كان الهدف منها لفت انتباه المستهلكين، وشرح الطرق الصحيحة للتعقيم ، ولكنها في الوقت نفسه

وضعت مجموعة من التحذيرات ،منها ما اشارت له ادارة الغذاء والدواء الاميركية، اذ نشرت تقريراً عن مجموعة من المعقمات التي تسببت بوفاة اشخاص ونقل آخرين الى المستشفى بعد استخدامها بطرق غير مناسبة، حيث احتوت احداها على نسبة تصل الى ٨١ بالمئة من تركيز الميثانول، وكذلك مادة ايثيل الكحول وتعرف ايضاً باسم ايثانول وهي الاكثر شيوعاً واستخداماً لتعقيم الايدي، وبينت فحوصات ادارة الغذاء والدواء الاميركية ان هذه المادة تسبب تسمماً في حال ابتلاعها او استنشاقها، وما زالت الدراسات مستمرة للتعرف على تأثيرات الايثانول المتعددة ولذلك لا بدّ من التحلي بالوعي لدى استخدام هذه المادة ومعرفة الطريقة الصحيحة لاستخدامها في الوقاية وتعقيم المنازل والاعراض المختلفة الأخرى.

اجتهادات مغلوطة

تلجأ الاربعينية وفاء قاسم الى تعقيم منزلها باستمرار، وتضع انواعاً متعددة من المعقمات كي تحافظ على نظافة المنزل ، وتعرّف وفاء باصابتها بالوسواس القهري منذ انتشار وباء كورونا في العالم، اذ تقول: خوفي على اولادي دفعني الى ابتكار طرق متعددة في التنظيف والتعقيم، ففي احدى المرات قمت بخلط مادة الكلور مع مزيل الدهون ومادة معقمة اخرى، ما تسبب بانبعاث رائحة قوية في ارجاء المنزل ونوبات من العطاس لافراد اسرتي، وبالتأكيد هذا تصرف خاطئ لان خلط مواد التعقيم دون معرفة حقيقية من شأنه التسبب بمشكلات صحية لا تعد ولا تحصى.

تحذيرات

المتخصصون بالكيماويات حذروا من خطورة خلط مادة الكلور مع الميثانول او الايثانول، حيث ان مادة الميثانول اذا ما لامست العين فهي ستؤثر على الشبكية واحياناً تسبب فقدان البصر بشكل نهائي، وممنوع استخدامها كمادة معقمة لان

تراكمها في الجسد قد يسبب تليفاً في الكبد والكلى والمعقم الوحيد غير المؤذي هو ايثانول بتركيز ٧٠ بالمئة، كما منع الخبراء من خلط مواد التنظيف مع بعضها خصوصاً الكلور لان هذا سيولد مادة سمية قد تؤدي الى مشكلات صحية كثيرة وقد تصل الى الوفاة احياناً، ونصحوا بالابتعاد بشكل كلي عن خلط مادة الكلور والديتول لان ذلك يؤدي الى انبعاث غاز الكلور السام.

تعقيم

لفت نظر الثلاثينية دينا يوسف منظر لاحد اصحاب السوبر ماركت في منطقتها السكنية، وهو يقوم بتعقيم النقود التي يستلمها من الزبائن بطريقة سريعة وذكية، فهو يقوم برش الكحول على الاوراق النقدية، وتشير دينا الى ان هذه الآلية لم تعد محط استغراب وتعجب، لان الدراسات اكدت قدرة فيروس كورونا على التعلق بالاوراق والاسطح المختلفة ولعدة ساعات، لذلك يفضل اصحاب المحال والاسواق وحتى المختبرات الطبية تعقيم النقود حال تسلمها وتركها لدقائق معدودة لكي تجف. وتوضح دينا الى انها في الصباح الباكر من كل يوم تبدأ بتنظيف المنزل، مرتدية القفازات لتنظيف وتعقيم الاسطح، وبعد الانتهاء تتخلص منها ثم تقوم بمسح الارضيات بمواد معقمة مصرح بها، وتجفيفها كي لا تكون بيئة مناسبة لنمو بعض الفيروسات والبكتيريا، وتعمل على اتباع الارشادات الصحية قدر المستطاع.

وسائل آمنة

الدراسات الطبية اشارت الى أن الطريقة المثلى هي ليست بتعقيم النقود بل بغسل اليدين بالماء والصابون ولمدة زمنية قصيرة، وان اللجوء للمعقمات لا يتم الا في حال التواجد خارج المنزل او العمل، لان الصابون قادر على قتل الفيروس بصورة اكبر من المعقمات.

محلول

عدد من الاطباء تولوا توعية المواطنين عن طريق مواقع التواصل الاجتماعي وعبر صفحاتهم الشخصية، حيث استعرضوا مجموعة من المعقمات الطبية وطرق استخدامها الصحيحة، فعلى سبيل المثال يوجد محلول البوفيدون ايودين الذي اجريت عليه مجموعة من الدراسات الطبية التي اعدت من قبل جهات صحية عالمية رصينة، وبينت تلك الدراسات ان استخدامه من قبل المصاب بالفيروس او الملامسين له من شأنه التقليل من الاصابة وفي احيان كثيرة يحمي الملامسين من الفيروس ، اذ بدأ استعماله كبخاخ للأنف وغرغرة للفم ايضاً، ولكن هذا المحلول لا بد من تخفيفه من قبل مختصين كي يحقق الهدف المنشود في التعقيم والحماية، وبحسب الدراسات فان اغلب الملاكات الصحية وخط الصد الاول اصبحوا يستخدمونه بشكل اكبر، خصوصاً انه لا يسبب اي ضرر باستثناء الاشخاص المصابين بالحساسية من المادة نفسها، فضلاً عن النساء الحوامل.

تعقيم الكمادات

وفقاً لما ذكرته تقارير طبية، فإن رش الكمادة بالكحول أو المعقم يؤدي إلى تآكل الطبقتين الأولى والأخيرة منها، ويجعلها متراكمة، كما أنه يفقدها فعاليتها في الابتعاد عن توصيل اي رذاذ قد يحمل العدوى، وأشارت هذه التقارير إلى أن الكمادات التي أعيد تعقيمها تكمن خطورتها في أن التلف الناتج عن هذا الامر، لا يتمكن المستخدم من ملاحظته بسهولة، فيرتديها مجدداً وهو يظن أنها مازالت بالفعالية نفسها، وبالتالي تزداد مخاطر إصابته بالفيروس، ونصحت التقارير عند شراء الكمادة الطبية بضرورة الالتزام بضوابط محددة في التعامل معها، مثل عدم تطهيرها أو تعقيمها بأي معقم يحتوي على كحول، وكذلك عدم استخدام الكمادة ذات الاستخدام الواحد أكثر من مرة.

قراءة في كتاب الدكتور صالح الطائي فصيل البراغيث . ذكريات في زنزانة الأمن

د. رحيم جودي العبادي



المحيط بالكاظمية لمدة نصف ساعة. كانت عصاري الوحشة في سجون مديرية الأمن العامة تقبض النفس وتعصر القلب حد الخواء وظاهرة إخلاص رجال الأمن المطلق إلى النظام الحاكم واحترام ضباطهم كانت مجرد زيف، أما الرعب فكان يتمثل بدعوات الليل للتحقيق إذ تعرض خلالها إلى اللكمات والرفسات وأشد أنواع التعذيب فضلاً عن الصعق الكهربائي والكييلات. وتحدث الطائي كيف قام صدام حسين بتصفية رفاق الدرب ومنهم هادي عجيل الذي زرقوه أبره قاتلة توفي على اثرها بعد أيام من اطلاق سراحه، وكيف نشرت جريدة الثورة نعي رفيق درب صدام حسين في القاهرة وكأنهم يطبقون المثل المصري: (يقتل القاتيل ويمشي في جنازته)!. وذكر الطائي كيف أرسلت له زوجته ورفيقة دربه وأم أولاده دعاءً بخط يدها كان يضعه تحت وسادته فيشعر بالطمأنينة. أما في حفلة شواء الوزراء فقد تم اعتقال مجموعة من الوزراء واعضاء مجلس قيادة الثورة (المنحل) وكبار الضباط ومدراء عامين وسفراء وشخصيات مجتمعية بذريعة التآمر على النظام وادخلوهم ليلاً إلى الزنانات الانفرادية، وبعدها تم اطلاق سراحهم، كما تحدث عن طلب أحد ضباط الأمن من السجناء تنظيف القاعة من خلال محاضرة تخللها السب والشتم بأقذع الصفات. كما تحدث عن الشباب ولعبة (الدومينو)، ووصفهم بالأبطال. وفي صديقهما اللدود أراد الطائي تقديم نصائح مجانية بعدم الثقة العمياء بالسجناء، وفي رحلة السطور تحدث

الطائي عن أستاذ المقام العراقي وعازف آلة (السنطور) هاشم محمد الرجب الذي كان معه في السجن، ووصل الطائي إلى قناعة راسخة إلى أن النظام الدكتاتوري لا يميز بين القوميات والأديان والطوائف فالكمل مجرمون حتى تثبت براءتهم. وتطرق الطائي إلى المتصوف الأفغاني الذي جاء سيراً عن طريق إيران لزيارة ضريح الإمام علي بن أبي طالب «عليه السلام» والقي القبض عليه في خانقين، وأرسل إلى مديرية الأمن العام في بغداد، كما تحدث عن رجل احوازي ألقي القبض عليه بالقرب من الحدود العراقية - الإيرانية في عهد الشاه وكيف ثارت ثائرتة عندما شتم أحد الشباب أمامه الشاه، وشرع يصف أدق تفاصيل: (غضب وتطاير الزبد من فمه)، وتطرق الطائي إلى حالة إنسانية قل مثيلها قام بها أحد اشقياء الكاظمية يدعى حافظ سليمة في سجون الأمن العام، كما ذكر الشاب الفلسطيني الذي رفض التعاون مع الأجهزة الأمنية، وفي الصديق اللدود كأنه استشهد بالحديث النبوي الشريف: (لا يلدغ المؤمن من جحر مرتين)، كما تحدث عن لحظة اطلاق سراحه وخيبة الأمل التي إصابته من الوضع الجديد بعد (٢٠٠٣). وفي وداع وضياح تذكر موقف صديقه الشيوعي صاحب الحكمة: (اصمد فهم أضعف منك)، وفي زبدة المخيض تحدث الطائي عن تجربته وكأن التجارب لا تقرأ في الكتب ولكن الكتب تساعد على الانتفاع بالتجارب ومن تلك الكتب (فصيل البراغيث). وختاماً أرى أن الكتاب جدير بالقراءة، ويمثل إضافة جديدة للمكتبة العراقية والعربية.

وصوله إلى المديرية، ولم يخبر أهله عن مكان اعتقاله، وعن أحد أقرابه الذي يعمل سكرتيراً للمدير العام لمصرف الرافدين. - الطيبة والسماح: القلوب الكبيرة وحدها تعرف أن تسامح، تحدث الطائي كيف أنه بعد صديقه المهندس الذي أرسل له بعد عام ٢٠٠٣ طلب صداقة عبر (الفييس بوك)، والتمس له العذر عندما تذكر حادثة الطباخ الذي اخبر أهل احد المعتقلين عن مكان اعتقال ابنهم وكان مصيره الموت. - محكمة الرفاق والمحاكم الخاصة: تناول الطائي صدور تشريع من مجلس قيادة الثورة (المنحل) في ثمانينات القرن الماضي بتشكيل محكمة دائمة خاصة بمديرية الأمن العامة لمحاكمة منتسبي الأجهزة الأمنية واعضاء حزب البعث «المنحل» وتنفيذ حكم الإعدام بكوادر حزب الدعوة الإسلامية بأثر رجعي. - البحث عن المخطوف: تحدث الطائي تحت هذا العنوان الفرعي عن كيفية ايداعه في غياهب سجون مديرية الأمن العامة وفشل محاولات أخيه الأكبر للتوسط عند خيرالله طلفاح، وعن الصداقات المتينة التي عقدها مع بعض المعتقلين الذين أخبروا أهله عن مكانه بعد اطلاق سراحهم، كما تحدث عن صديقه الشيوعي الذي جمعته به الاقدار في زنزانة واحدة عام ١٩٧٧ في مديرية الأمن العامة، وكيف مات، وصدقت نبوءته: (ان التضحيات خدعة لا يشعر بتفاهتها الا من خسر عمره من اجل لا شيء ولم يجد فرصة للندم)، ولم يتذكر عدد أيام السجن الانفرادي وإنما يتذكر البراغيث التي تنهش جلده المتهرئ من أثر السياط، وصوت المحقق الأجش، وأخذ الاعترافات، وأنواع التعذيب النفسي والجسدي وهو معصوب العينين ومقيد اليدين خلف الظهر، وثمة مفاجأة في جنة الأمن وجدها بعد خروجه من زنزانة السجن الانفرادي ودخوله قاعة كبيرة يبدو وكأنها ضمت كل أطياف الشعب العراقي، ومن المضحكات المبكيات ان أول اعتراف عليه كان من قبل سيد حسين الذي التقى به لقاءً عابراً في مقهى على شارع

الدكتاتورية الاستبدادية والبحث عن الحرية، فضلاً عن ملكة الكتابة التي ظهرت بواكيرها عند الطائي منذ طفولته وسط تشجيع واشادة مدرسي اللغة العربية؛ هي التي جعلت هاجس أوجاع الذاكرة ظلّ يلاحق الطائي في كل لحظة من لحظات حياته مشحوناً بذكرى الألم، فالذكريات المؤلمة لا تتلاشى بيسر بل تبقى تجدد نفسها في مخيلتنا تذكرنا بالمآسي التي مرت بنا، فأخذ يسطر تلك الآلام بأسلوبه المعهود السلس والرشيق كأنه يحدثك وجهاً لوجه عن العذاب النفسي والجسدي ولسعات «فصيل البراغيث». وفي وكر الشياطين قدم الطائي نبذة تاريخية بإيجاز عن بدايات البوليس ونشأته في العهد الملكي منذ تأسيس الدولة العراقية في عام ١٩٢١ مروراً بالعهد الجمهوري حتى وصول حزب البعث إلى السلطة عام ١٩٦٨ الممتد الى عهد صدام حسين الذي أهتم بالجوانب الأمنية على حساب الجوانب السياسية والاقتصادية والاجتماعية من خلال تكوين عشرات الأجهزة الأمنية القمعية وفك ارتباط مديرية الأمن العام من وزارة الداخلية وتشكيل وكالة أمنية تتكون من «جهاز المخابرات» و«جهاز الاستخبارات» و«الحرس الخاص» وغيرها من الأجهزة الأمنية القمعية برئاسة ابنه قصي. - خمس دقائق: تحدث الطائي عن أساليب الخطف التي تتبعها الأجهزة الأمنية من خلال الخطف من الشارع والبيت والدائرة أو توريط الهدف بعلاقة مع فتاة فضلاً عن افتعال حوادث السيارات وكيف تم اختطافه بطريقة الاشتباه بحجة أن بقاءه في مديرية الأمن العام لن يستغرق أكثر من خمس دقائق، فالأمر مجرد اشتباه، وهي الدقائق الخمس التي امتدت على مدى «ثلاثة أشهر ويومين». - الخوف من المركب؛ والكتمان: ثمة مثل بغدادى قديم يقول: (الحى تأتي من الرجلين)، وهذا يتضح من خلال تحدث الطائي بحسرة وحزن عن صديقه المهندس المقرب من النظام والمشرف على بناء قاعات مديرية الأمن العامة؛ الذي التقى به لحظة

تعد كتب المذكرات مصدراً مهماً من مصادر الكتابة التاريخية وتحمل بين طياتها انطباعات شخصية، وتسلط الضوء على أحداث تاريخية هامة من خلال تقديم صورة أقرب إلى الواقع من الخيال من أي مصدر اخر يبعد عنها زماناً ومكاناً، ومن بين تلك الكتب ما صدر مؤخراً عن دار ليندا للطباعة والنشر والتوزيع (٢٠٢٠) سوريا - السويديا وهو كتاب الدكتور صالح الطائي الموسوم «فصيل البراغيث، ذكريات زنزانة الأمن» الذي يقع في (١٣٢) صفحة من الحجم المتوسط. - غلاف الكتاب: هو مرآة حقيقية تقدم انعكاساً بصرياً في جذب القارئ لمحتوى الكتاب إذ تتوسط الغلاف يدان تمسكان قضبان السجن، وسطح الغلاف الموشح باللون الأسود يعكس دلالة واضحة عن الليل في غياهب السجون. - عنوان الكتاب: لطالما سمعنا تلك المقولة التي يتردد صداها في أذاننا «الكتاب يقرأ من عنوانه» وبواطن الكتاب تكشف ظاهر العنوان «فصيل البراغيث» إذ شبه المؤلف رجال الأمن الذين ينتشرون في أزقة مدينته بالبراغيث التي تقتات على دماء الضحايا وتعد لسعتها من أشد اللسعات المأووجاً في عهد «جمهورية الخوف». - المقدمة: بدأ المؤلف مقدمة كتابه بالقول: (ياك وأن تترك الطرق، أطرق بشدة وعنف وقوة وقسوة، أجمع كل قواك وأطرق بها، ولكن بعملية واحتراف، لا بهور واندفاع، وفي النهاية لابد وأن ينكسر شيء قد يكون مهماً ... الخ). ويبدو من خلال قراءة المقدمة أن المؤلف أراد جذب انتباه القارئ وإعطائه فكرة عامة حول ما سيعثر عليه في ثنايا الكتاب، وكأنها أوراق من ذاكرة الوجد، استقى منها دروساً وعبراً أراد من خلالها ان يستفيد الآخرون في الحاضر والمستقبل، دونه بموضوعة وحيادية بعيداً عن المبالغة والتهويل، وثمة مثل فرنسي يقول: (الخبز الناشف يحتاج إلى أسنان حادة) فالإرادة الصلبة والعزيمة والقيادة والاعتماد على النفس وتحمل المسؤولية والتحرر من سلطة الانظمة

في جمال بلاغتنا العربية

منى إبراهيم مطر

جمال البلاغة يندفع من وجدان الموهوب اندفاع الفراشات الملونة في بستان خصب ، وكذلك الموهوب تندفع الصور البلاغية من حرارة وجدانه فتتفرع ملكته البلاغية الى صور جمالية منها علم البيان مروراً بالكناية وهي تعني ايراد المعنى الواحد بطرق مختلفة في وضوح الدلالة عليه ،وجمالها يظهر في قول الشاعر :

ان السماحة والمرؤة والندى
في قبة ضربت على ابن الحشرج

ومن خلال رحلة المتعة في التعرف على اقسام البلاغة نقف عند البديع وهو القسم الثاني فهو الفن الذي يعمل على تحسين النص الأدبي الذي يجعله جميلاً متناعماً كما في قوله تعالى : ((بديع السموات والأرض واذا قضى امرأً فإنما يقول له كن فيكون)) ،ثم تأتي روعة وجمال وموقع حسن في البلاغة وذلك لاجزاج الخفي إلى الجلي ، فيكسب الكلام جمالاً وفضلاً قال تعالى ((مثل الذين ينفقون أموالهم في سبيل الله كمثل حبة انبتت سبع سنابل)) ما اجمل تناقضات ومشابهات البلاغة فمن الاطناب الى الايجاز وافضل ايجاز نجده في كتاب الله المقدس قال تعالى ((فأصدع بما تؤمر))وهذا الإيجاز من اسرار الإعجاز . فرحلة فن البلاغة لاتوصف باسطر فكل مانكتبه هو نقطة في بحر عالم البلاغة .

تعزية

التعليم توجه الجامعات بإعداد الخطط الاستراتيجية للأعوام الخمسة المقبلة



إنا لله وإنا إليه راجعون

ببالغ الحزن والاسى تنعى عمادة كلية الكوت الجامعة فقيدها

الراحل الدكتور (شلال عبد خميس) أحد تدريسي قسم

القانون أثر إصابته بفيروس كورونا.

عمادة كلية الكوت الجامعة



وجهت وزارة التعليم العالي والبحث العلمي الجامعات كافة بإعداد الخطط الاستراتيجية للأعوام الخمسة المقبلة في ضوء المتطلبات العلمية والمتغيرات الراهنة.

وأوضح جهاز الإشراف والتقويم العلمي أن وزير التعليم العالي الأستاذ الدكتور نبيل كاظم عبد الصاحب وجه الجامعات الحكومية بإعداد الخطط الاستراتيجية للأعوام الخمس المقبلة لضبط اتجاه المؤسسة التعليمية وتكييف استجابتها لبيئتها المتغيرة.

وأضاف أن لكل جامعة سيكون لها خطتها الاستراتيجية التي تبين أهدافها على وفق جدول زمني يمتد لخمس سنوات وسيكون تنفيذها ملزماً لإدارات الجامعات وسيقاس أداء كل جامعة بمقدار التزامها بتنفيذ الخطة التي يجب أن تكون منسجمة مع رؤية ومتطلبات التعليم العالي في العراق والعالم.

دائرة الاعلام والعلاقات

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

٢١ تموز ٢٠٢٠

تطوير الأنشطة العلمية .. بين جامعة (آزاد) الإسلامية والدولة العراقية !

بدأت جامعة "آزاد" الإسلامية فصلاً جديداً من التعاون المشترك مع الجامعات المناظرة حول العالم، واستغلال الفرصة لإبتعاث الطلبة ثم الاستفادة من قدراتهم في تطوير الأنشطة العلمية والأكاديمية

بالجامعة. وللوصول إلى ذلك؛ يعقد "محمد مهدي طهرانغي"، رئيس جامعة "آزاد"، عدداً من اللقاءات مع رؤساء الجامعات في دول الجوار الإيراني. وكان قد ألتقى، الأحد، "قصي عبدالوهاب السهيل"،

وزير التعليم العالي والبحث العلمي العراقي، والوفد المرافق لسيادته. وأكد دكتور "طهرانغي"، خلال اللقاء، على أن التقدم العلمي في مختلف المجالات هو نتاج نجاح "الجمهورية الإيرانية"، على مدى

الأربعين عاماً الماضية، وهو ما يؤهل "إيران" للحلول في المرتبة ١٦ على مستوى العالم. بحسب ما نشر بصحيفة (المثقفون) الإيرانية. استعداداً للتعاون المشترك مع أساتذة عراقيين..

المحررون

أ.م.د. ناطق عبد الله علي أ.د. فاخر جبر مطر أ.م.د. رحيم عبد علي فرحان
د.محمد عبد الجبار محمود م.د. رابي نوري حمودي م.د. رحيم جودي غياض
م.م. حسنين علي ذويب م.م. واثق نعيم م.م. علي سعد علوان
السيد محمد زيدان تعبان الست رنا محمد صالح الخفاجي

التصوير
سجاد الهاشمي

التصميم
المهندس كرار العيساوي

المشرف الاداري
منتهى الكناني