

أسر تونسية تسحب أبناءها المرضى بأمراض مزمنة من المدارس

الطلاب من ذوي الأمراض المزمنة اختاروا الدراسة في المنزل لضعف تطبيق البروتوكول الصحي

تمير تنفيذ البروتوكول الصحى الذي صادقت عليه وزارة التربية وأعده عدد من المتخصصين بإدارة الطب المدرسي والجامعي في وزارة الصحة بضعف التطبيق مما جعل عددا من الأسر التونسية تستحب أبناءها من ذوى الأمراض المزمنة من المدارس. كما عبرت الجامعة العامة للتعليم الثانوي عن ضعف هذا التطبيق بيوم غضب انسحب خلاله المدرسون من قاعة الدرس لمدة ساعة.



راضية القيزاني

وزراء الصحة والتربية والتعليم العالي والبحث العلمي، والتكوين المهني والتشعيل، على البروتوكول الصحى للعودة المدرسية والجامعية 2020–2021 توقيا من انتشار عدوى فايروس كورونا.

وينص البرتوكول الذي أعده عدد من المتخصصين بإدارة الطب المدرسي والجامعي في وزارة الصحة على التباعد الجسديّ بيّن التلامية، وإخضاعهم للفحص الدوري لدرجات الحرارة، مع وحوب أرتداء الكمامات الواقبة لحميع العامليان، بهده الفضاءات التربوية والتعليمية والتكوينية، ما عدا التلاميذ الأقل من 12 عاما، إضافة إلى تنظيف وتعقيم المراكر التربوية والتعليمية والتكوينية، مرة أو مرتين في اليوم على الأقل، وتنظيم حملات توعيةً إثر العودة إلى مقاعد الدراسة، وتأمين المرافقة

> حالتهم الصحبة. كما لحأت المعقم قدرت

النفسية للأطفال، والتلاميذ والطلبة.

لكن ضعف تطبيق هذا البروتوكول ساهم في انتشار العدوى داخيل المؤسسات التربويـة ممــا أجبر عدداً من الأسر على سحب أطفالها من ذوي الأمراض المزمنة خوفا عليهم من تعكر

> الحامعة العامة للتعليم الثانوي إلىٰ يوم غصب انسحب فيه المدرسون من قاعات الدرس لمدة ساعة كاملة احتجاجا على غياب وسائل التعقيم ونقص الكمامات خوفا على التلميذ والإطارات التربوية من خطر العدوى خصوصا وأن معدل حصة كل مدرسة من

الحظ لا نستطيع منع هذه الظاهرة وإنه لا بد من تطبيق البروتوكول الصحي بحذافيره للحد منها". وأشار السلاوتي إلى أن حالات

الطلاب المنقطعين عن الدراســة لأسباب صحية ليست بالقليلة وهي نسبة تحددها الغيابات. وأكد أن نسببة هامة من الطلاب اختار أباؤهم تدريسهم بالبيت. ودعا السيلاوتي إلى ضرورة طمأنة الأهالي وإقناعهم بأن الوضع ليس بالخطورة التي يتصورونها حتى يرجعوا أولادهم تدريجيا إلى

التربيــة فتحي الســـلاوتي "إنه لســـوء

من جهته أكد بوزيد النصيري مدبر عام الدراسات والتخطيط والنظم المعلوماتية بوزاة التربية أن ظاهرة انقطاع التلاميذ عن الدراسة موجودة وأن مصالح الوزارة بصدد الاشتغال

وقال النصيري لـ"العرب" إنه إذا تجاوزت الغيابات الفترة المسموح بها فإن العائلات التي سحبت أطفالها من المدارس دون موجب قانوني ستخضع إلى المساءلة القانونية وربما ستشهد بعض الوضعيات تدخل مندوب حماية

وأضاف أن حق التمدرس حق مكفول على الدولة والأسسرة ولا يجب أن يكون الخوف على الأبناء دافعا

لتغييبهم عن المدارس. وتشبير المعطيات الرسمية لوزارة التربية إلى انشار العدوى بــ406 مؤسسة تربوية وبلوغ العدد الجملى للمصابين 890 مصابا يتوزعون ىدن 394 تلميذا و380 مدرسا و87 عون تأطير و29 عاملا.

أما الحالات المشتبه بها فقد بلغت 2466 حالة تتوزع بين 1736 تلميذا و 545 مربيا و 131 عـون

تأطير و54 عاملا. وقال وزير التربية "نتفهم غضب الجامعة

العامة للتعليم وغضب الأولياء" مشــيرا إلىٰ أن الوزارة وفرت مواد التعقيم لكن

من مجتمع مدنى وإطار تربوي.

وأشار وزير التربية إلى أنه تم ضخ مليار و400 ألف دينار للمندوبيات الجهوية للتربية من أجل شراء مستلزمات العناية بالمدارس وتنظيفها وتعقيمها لتفادي خطر فايروس كورونا تـم تعزيزها بـ5 ملايين دينار صرفت لها

لكل الطلاب لكنها عملت علي توفيرها للطلاب من ذوي الوضعيات الاجتماعية لُيسَ بالقدر الكافي. الهشية. كما جعلتها إجبارية وجزءا من

المصاحبة الطويلة للكمبيوتر

تؤدي إلى فقدان الأطفال للحافز التعليمي

وأضاف في تصريحات إعلامية أن الـوزارة بذلـت كل مجهوداتهـا لتوفير مستلزمات العناية والتعقيم لكن المحهودات لم تكن كافية لأن التحضير للسنة الدراسية انطلق بصورة متأخرة. وأكد السلاوتي علئ تواصل عملهم لتدارك النقائص بفضل جهود الجميع

وحول صعوبة توفير الكمامات لمليونين و 215 ألف طالب قال الوزير تبقى الوزارة عاجزة عن توفير الكمامات

المستلزمات المدرسية.

ويستمرّ الجدل في تونس حول مواصلة الدروس من عدمه، بعد تصاعد الإصابات بالفايروس التاجى والخوف من انتقال العدوى إلى المؤسسات التربوية، رغم فرض التباعد الجسدي بين التلاميذ داخل الفصول.

وفي حين تطالب بعض الأسر بحتمية استمرار الدروس في كلّ الحالات، والاكتفاء بتعقيم المدارس التي تثبت فيها الإصابات، رافضين مناقشة إمكانيات تعليق التعليم بسبب الحائحة، خوفا على التحصيل الدراسي لأبنائهم، طالب آخرون بحماية التلاميذ والغلق الشامل للمؤسسات التعليمية، إلىٰ حيـن مرور الموجة الثانية، للخروج بأقل الأضرار كما عمد شق ثالث إلى تغييب أبنائهم خوفا عليهم من

تبعات تعكس حالتهم الصحية. وقد حسمت وزارة التربية هذه المسألة بأن أكّدت، أنّ تونس دون دراســة، أخطر من تونس بكورونا.

العائلات التي سحبت أطفالها من المدارس دون موجب قانوني ستخضع إلى المساءلة القانونية إذا تجاوزت الغيابات الفترة المسموح بها

وقال وزير التربية إن فرضية تعليق الدروس في كافّة المؤسسات التربوية في البلاد صعبة وغير مطروحة بالمرّة، لأنّ أثر الحجر الصحى الشامل على القطاع التربوي كان كبيرا وواضحا بعد انقطاع دام سبعة أشهر.

حركيا، بحتاج الطفل لوقت أطول حتى

يتعلم. ويرى خبراء التربية أن التعليم

الإلكتروني له عيوبه منها أن الجلوس

أمام الكمبيوتر لفترات طويلة، يؤدي إلى

فقدان الحافز التعليمي، وانخفاض روح

المنافسة بين التلاميذ فيشعر بعضهم

التلمية يخلط ما بين جو البيت

وقوانينه، ونظام المدرسية وطقوسيه

الدراسية ما يؤدي إلى حدوث فجوة

تعرف ب"التعثر الدراسي"، فالتلميذ

وينصح خبراء التربة الآباء

والأمهات بضرورة توفير تقنيات

تكنولوجية وأجهزة جديرة بالثقة في

البيت بحيث لا تدفع للملل والضجر،

واتصال إنترنت سريع بالطبع لكي

يسهل ويوفر الوقت، وضمان أن جميع

أجهزة البيت المعدة للتعليم المنزلي

مشتحونة وجاهزة للاستخدام في كل

ثقتهم بأنفسهم من خلال تشجيعهم

ومكافأتهم؛ ليُقبِلوا على المطالعة عوض

الجلوس أمام الكمبيوتر، وليستكشفوا

فوائدها، كما أن صبر الأم ينتقل

للصغار، ويجب ألا تظهر الضجر من

بحيث يكون موحيا بالجدية وأهمية

الأمر، ولا تجعل الطفل يتهاون في

القراءة أو المطالعة. وعدم تقديم وجبات تحتوي على السكر والدقيق الأبيض قبل

الدرس لأنها تسبب الكسل والخمول.

وأن تهتم بترتيب وتنظيم المكان،

عدم امتثال أطفالها السريع لأوامرها.

كما ينصحون الأم بأن تعزز لأطفالها

المجتهد يتراجع مستواه أو يتقدم.

كما أن التعليم الإلكتروني يجعل

أن لا فائدة من الدروس.

وشيدّد السلاوتي في تصريح إعلامي نقلته وكالة تونس أفريقيا للأنباء "وات"، على أنّ وزارة التربية هي الجهة الوحيدة المخوّل لها اتخاذ قرار غلق أي مؤسسة تربوية، بأي منطقة من مناطق تونس، حسب تطوّرات الوضع الوبائي، وذلك بالاعتماد علئ المقترحات التي تردها والمبنية أساسا على الحالة

قلة الإمكانيات حالت دون تطبيق مثمر للبروتوكول الصحى

رُسر ö سر

وأكد على ضرورة أن تتواصل الحروس مع الالتزام بالبروتوكول الصحي مشييرا إلى أن نسبة الإصابات في الوسط المدرسي تبلغ 0.01 في المئة. وكانت الجامعات العامة للتعليم

الصحية والوبائية في كلِّ مؤسسة

بمختلف فروعه قد نادت بضرورة غلق المدارس إلى حين انتهاء الجائحة خاصة أن البنية التحتية للمدارس تفتقد إلىٰ الصيانة وأن البروتوكول الصحي لا يمكن تطبيقه بصورة فعالة ما يعرض الطلاب والكوادر التربوية إلىٰ الخطر.



بنصف لتر.

وقال وزير

أغطية الوسادة تحافظ على البشرة

يؤكد المختصون أن تغيير غطاء الوسادة يمكن أن يساعد البشرة وذلك علىٰ حسب وضعية النوم.

وتقول أني جونزاليز، وهي طبيبة للأمراض الجلدية لدى مجموعة "ريفرتشــيز ديرماتولوجــي" فــي ميامى يمكن أن يكون غطاء الوستادة الحريرى مفيدا بشكل كبير في منع الإصابة بالتجاعيد لأي شخص ينام على بطنه، أو على جانبه". وتضيف "عندما ينام المرء على أحد جانبى الوجه على الوسادة لثماني ساعات مساء، يصبح هذا الجانب أكثر عرضة للإصابة بالتجاعيد من الجانب الآخر"، بالإضافة إلى أن الحرير لا بصبب بالحفاف مثل القطن ولا يمتص الرطوية من الجلد خلال النوم.

وتقول جونزاليز إنه في حين أنه لا توجد أبحاث كثيرة تدعم هذا، وبالتالي يجب ألا يتم الاعتماد على غطاء الوسادة كحل لمنع التجاعيد. ولكنها على الأقل لن تسبب ضررا، بحسب موقع إيفري داي هيلث". ويجب الحفاظ على أغطية الوسادة نظيفة. وتنصح ديبورا لونجويل، وهي أيضا طبيبة أمراض جلدية بمركز ميامسى للأمراض الجلدية، بغسل الوسادات مرة كل شهر".

🥊 لندن – توصلت دراسة بريطانية حديثة إلى أن الطفل لا يبقى على حاله من التركيز والمتابعة لدروس التعليم الإلكتروني لأكثر من 15 دقيقة، بمعنى أن الطفل لا يستوعب أكثر من ربع ساعة

ذلك بعين الاعتبار.

انعدام وجود البيئة الدراسية التفاعلية وضعف التفاعل المباشس بين المعلم والطالب. واقتصار المادة التعليمية على الجرزء النظري من المنهاج. كما ينتاب الطالب الشعور بالملل وذلك نتيجة الجلوس أمام الكمبيوتر لفترات طويلة، إضافة إلى فقدان الحافر التعليمي، وانخفاض روح المنافسة.

ويؤدي الجلوس أمام الكمبيوتر لفترات طويلة إلئ تعرض الطفل للنسيان ويبرز ذلك من عدم قدرته علئ التركيز وبطء تطور اللغة وتأخر النطق، كما أن له صلة قوية بزيادة نسبة حدوث مرض نقص الانتباه وفرط الحركة وارتفاع مستويات القلق وقلة النوم والاكتئاب عند الأطفال، فالضوء الأزرق المنبعث من شاشات الأجهزة هو عبارة عن أشعة تقلل إنتاج

كما أشار الأطباء إلى أن كثرة التعرض للأشعة الكهرومغناطيسية لفترات طويلة، والتي تحذر منها منظمة الصحة العالمية تصيب

الدروس اليومية يجب ألا تزيد عن ساعتين، وليس مثل دوام اليوم المدرسي الحضوري، ويجب أن يؤخذ

كما أكدت العديد من الدراسات على

الطفيل بجفياف الجلد وفقيدان نضارة البشسرة وإجهاد العينين وجفافهما وضعف النظر.

ويحدق الطفل فئ شاشنة الكمبيوتر باستخدام خط صغير للنصوص التي يقرأها أو يكتبها مع الاقتراب إلى شاشية الكميدوتر بشبكل مبالغ فيه، وهو ما يؤدي إلىٰ التعب والصداع، وهي من أصعب المشكلات التي تواجه الطلاب أمام أجهزة الكمبيوتر لفترات طويلة.

إضافة إلىٰ مشاكل في القلب، حيث يصاب الطفل بعدم انتظام ضربات القلب التي قد تصل لارتعاش الأذينين والصداع المستمر، واضطراب الأعصاب الذي ربما يودي إلى التشنحات أو نوبات الصرع.

كما أن جلوس الطفل لفترات طويلة دون حركــة أو بــذل أي مجهــود بدني

مع اتخاذ وضعيات خاطئة قد يؤدى إلى الام في الرقبة والعمود الفقري. إضافة إلى انتشار السمنة عند الأطفال، بسبب سهولة تناول الوجبات الخفيفة، والتى تستمر عند الكثيرين طوال فترة الدراسة. وهذا سيؤدى حتماً إلى الكثير من الأمراض أولها السكري.

وعموما يسبب الانحناء باتحاه شاشــة الكمبيوتـر ضغطاً كبيـراً على الكتفيين والعمود الفقري، كما يمنع الــدم والعناصر المغذية من التدفق بين الفقرات، ويــؤدى ذلك إلى آلام شــديدة في منطقة الظهر والكتفين، ويزيد من احتمال الإصابة بأمراض العمود الفقري الأخرى.

ولأن طرق التعلم عند الأطفال تختلف، حيث منهم من يتعلم بصرياً ومنهم من يتعلم سمعيا ومنهم يتعلم



الاقتراب المبالغ فيه من شاشة الكمبيوتر يؤدى إلى التعب والصداع

نصائح

التهوية بالتيارات تحمى من الفايروسات



🥊 قال الدكتور إميل رايزنجر إن التهوية بطريقة التيارات الهوائية تساعد في الوقاية من الإصابة بعدوى فايروس كورونا المستحد كوفيد – 19.

وعلل أخصائي الطب الاستوائي الألماني ذلك بأن الغرف ذات التهوية السبيئة برتفع فيها خطر انتقال العدوي عبر جزيئات الإيروسول المنتشرة في الهواء، والتي تعد -إلىٰ جانب الرذاذ-إحدى الطرق ألرئيسية لانتقال فايروس كورونا حتى لو بحجم ضئيل.

وبينما تهبط جزيئات الرذاذ الثقبلة على الأرض سريعا، يمكن لجزيئات الإيروسول الخفيفة أن تبقي في الهواء لفترة زمنية أطول، ومن ثم تنتشر في

وللحد من خطر انتشار فايروس كورونا ينصح رايزنجس بتهوية الغرف المغلقة بطريقة التيارات الهوائية لمدة تتراوح من 3 إلى 10 دقائق، وذلك بعد الجلوس سويا لمدة 20 دقيقة في غرف الاجتماعات وبعد كل ساعة في غرف