

تكرار عمل الأشعة الطبية للمرضى ..

جهل قاتل

يؤدي كثرة تعرض جسم المريض للأشعة الملبية وفي فترة زمنية قصيرة إلى إصابته بأمراض خطيرة فكثير من المرضى الذين تعرضت أجسامهم للأشعة الملبية المتكررة وفي فترات زمنية متقاربة فوجئوا بأنهم قد أصيبوا بأمراض خطيرة. شكيب واحد من هؤلاء. المرضى أصيب بورم خبيث نتيجة تكرار عمل الأشعة الملبية بطلب من الأطباء. الذين قصد عياداتهم لطلب العافية من آلام بسيطة ليفاجأ بعد فترة بأنه مصاب بمرض خطير. ولعل هذه القضية من الأهمية وضعها أمام المسئولية الجهات الصحية التي يتوجب عليها تشديد الرقابة على العيادات الطبية الخاصة ومراكز الأشعة الملبية والزامها التقيد بالشروط والمعايير وحالات تقرير عمل الكشف الطبي بالأشعة للمرضى .. والفترات الزمنية المسموحة لتكرار عمل الأشعة الملبية للمرضى ووضع إجراءات وعقوبات صارمة ضد المخالفين.

تحقيق / مفيد درهم

وأوضحت الدراسة أن التعرض للأشعة فوق البنفسجية قد يقود إلى انتقال تلك الخلايا من نخاع العظم إلى طبقات الجلد المعرضة لأشعة الشمس عند كلا الجنسين، إلا أن أعداد الخلايا التي انتقلت إلى الجلد تكون أكبر عند الذكور. وأشار الباحثون إلى أن وظيفة الخلايا المثبطة من نخاع العظم تتمثل في خفض استجابة الجهاز المناعي في حالات الالتهاب والكدمات وغيرها، بما يتيح عملية تعافي المناطق المتأثرة إلا أنه عند تكرار التعرض للأشعة فوق البنفسجية، فإنها وعلى ما يبدو تسهم في الحد من قدرة الجهاز المناعي على التخلص من الخلايا السرطانية بحسب رأيهم. وفي هذا السياق أظهرت الدراسة نوعاً من العلاقة العكسية بين نشاط بروتين «كاتاليز» وأعداد الخلايا المثبطة المشتقة من النخاع العظمي عند الذكور أكثر من الإناث.

بالنسبة... وأوضح فريق الباحثين من جامعة ولاية أوهايو الأمريكية أن الرجال يبدون أكثر عرضة للإصابة بأنواع شائعة من سرطان الجلد مقارنة مع النساء، وهو أمر لم تتمكن العلوم الطبية من تفسيره. وأجرى الباحثون من مركز السرطان الشامل بالجامعة دراسة كشفت عن أن نكور الغثران تمتلك مستويات منخفضة من أحد المركبات المضادة للأكسدة في الجلد والمعروف باسم «كاتاليز» مقارنة مع الإناث وهو بروتين يوفر الحماية للجلد من الأضرار التي قد يحدثها التعرض لأشعة الشمس. كما أشارت نتائج الدراسة إلى زيادة عدد الخلايا المناعية ذات الصلة بالتهابات غير الجرثومية في الجلد وتسمى «الخلايا المثبطة المشتقة من النخاع العظمي» عند الذكور أكثر من الإناث.

كما أن ما يصيب بعض الأطفال، حسب ما قاله الدكتور أحمد عبدالرحمن، مشرف الصحة الإنجابية بمكتب الصحة بمديرية معين في أمانة العاصمة، من تشوهات خلقية نتيجة لتعرض الأمهات الحوامل للأشعة الطبية المتكررة وخلال فترة قصيرة ما يوجب على الحوامل تجنب ذلك. ويؤكد عبدالرحمن على أن تكرار التعرض للأشعة الطبية الخاصة بالتشخيص الدقيق يصيب جسم المريض بأمراض خطيرة كما أن بعض المراكز الخاصة بعمل الأشعة الطبية تفتقر للشروط والمعايير الخاصة بأماكن الأشعة الطبية مما يوجب على الجهات المعنية تفعيل الرقابة بشأن هذه المراكز. وكشف باحثون أمريكيون عن معلومات قد تسهم في حل لغز زيادة تعرض الرجال للإصابة بآورام الجلد السرطانية، مقارنة



باحثون: كثرة التعرض للأشعة الطبية يصيب الجسم بأمراض خطيرة معظم التشوهات الخلقية للأطفال سببها تعرض الأمهات الحوامل للأشعة مرضى: نطالب الجهات المعنية بالزام الأطباء ومراكز الأشعة بمعايير العمل

بعمل أشعة طبية واحدة للمريض وعدم تكرارها ونصح المرضى بعدم الإكثار من التعرض للأشعة الطبيعية، ونقوم بمنح ترخيص فتح مركز خاص بالأشعة الطبية على ضوء إجراءات اللجنة الوطنية للطاقة الذرية التي بدورها تقوم بالنزول إلى الموقع والتأكد من الشروط والمعايير الخاصة بعمل المركز ورفع تقرير وتوصيات باستكمال إجراءات منح الترخيص.

تسبب مرض السرطان مبيّن أن هناك بعض المرضى ممن يتجاهلون إخبار الطبيب بأنهم تعرضوا لفحوصات سابقة مما يجعلهم معرضين للإصابة بالتلوث الإشعاعي. ويقول الدكتور عدنان الأصحبي -رئيس قسم المنشآت الطبية الخاصة بمديرية معين- في أمانة العاصمة: توجه المراكز والمجمعات الصحية بالمديرية بالالتزام

استخدام مستحضرات موضعية تحوي هذا البروتين، عمل على خفض أعداد الخلايا المهاجرة إلى الجلد. وخلصت الدراسة إلى أن انخفاض مستويات بروتين «كاتاليز» عند الذكور، قد يكون له دور في زيادة مخاطر نشوء أورام سرطانية في الجلد لديهم. وحذر المختصون بالأشعة من تكرار التعرض للإشعاعات الطبية كونها قد



في ورشة عمل بالمكان:

لقاء تشاوري يناقش تطوير الأداء التربوي بساحل حضرموت

المكلا / سبأ

ناقش لقاء تشاوري لقيادات مكتب التربية والتعليم ورؤساء الشعب ومديري الدوائر والإدارات التربوية والتعليمية بمديريات ساحل حضرموت الذي عقد أمس بمدينة المكلا عدداً من الموضوعات والمشكلات التي تعترض العملية التدريسية. واستعرض اللقاء مستوى سير الأداء التربوي والتعليمي خلال الفترة الماضية بما من شأنه الخروج بمقترحات تسهم في تطوير الأداء المهني التربوي والتعليمي والارتقاء بمستوى رسالتها النبيلة. وفي اللقاء شدد مدير مكتب التربية والتعليم جمال سالم عبدون على ضرورة أن تقوم الإدارات التربوية والتعليمية بالمديريات بدورها الإشرافي لتابعة الواقع التربوي والتعليمي بالمدارس والعمل على ملائمة المشكلات والوقوف بجديّة أمامها ووضع المعالجات والحلول لها. وأشار إلى أن هناك اكتفاء كبيراً من المعلمين والمعلمات في المديرية المغذية للنقص في المديرية الثانية وهو ما يستدعي تفعيل دور وعمل المناطق التوجيهية للإشراف على سير العملية التعليمية بالمدارس. ونوه عبدون بأن فرقا ميدانية من التوجيه التربوي والمناهج والكتاب المدرسي وتعليم الفئات ومشاركة المجتمع بالمحافظة قامت منذ بدء العام الدراسي الجديد بنزولات للمدارس في مختلف المديرية لتقييم العمل التربوي والتعليمي والوقوف أمام المشكلات التي تعترض سير الدراسة ومناقشتها مع الجهات المختصة ووضع الحلول والمعالجات الناجمة لها. داعياً الإدارات التربوية والتعليمية بالمديريات إلى تعزيز جوانب المشاركة المجتمعية ومساهمة السلطات المحلية بالمديريات لرفع المدارس ببعض الاحتياجات الضرورية وتفعيل النشاطات.

تعريف 35 خطيباً وإعلامياً بمبادئ التوعية بمخاطر الإيدز وكيفية الوقاية منه

المكلا/سبأ

انتشار هذا المرض وإدماجها في إطار الخطة الخمسية الرابعة 2011-2015م بالتنسيق مع وزارة الصحة العامة. وأوضحت الجديري أن أفراد المجتمع بحاجة إلى معرفة المزيد من المعلومات حول هذا المرض وأسبابه وانتشاره وكيفية الوقاية منه بالإضافة إلى إثارة الاجتماعية والنفسية على الفرد بصفة خاصة والمجتمع بصورة عامة. وأوضحت رئيسة فرع اللجنة الوطنية للمرأة بالمحافظة فائزة با طرف أن اختيار الخطباء والإعلاميين للمشاركة في هذه الورشة يأتي إدراكاً واعترافاً بدورهم ورسالتهم في عملية التوعية والتنقيف لأفراد المجتمع للوقاية من هذا المرض وتجنب مخاطره. مستعرضة النجاحات التي حققها فرع اللجنة بدعم ومساندة السلطة المحلية وتعاون مختلف الأجهزة التنفيذية. وتلقى المشاركون في الورشة معارف حول مرض الإيدز وطرق انتقاله والسبل المثلى والصحية للوقاية منه إلى جانب دور الإعلام والدعاة في توصيل الرسالة التوعوية إلى أفراد المجتمع بما من شأنه الرفع من مستوى الوعي الصحي حول هذا المرض الخطير وطرق الوقاية منه.

نظمت اللجنة الوطنية للمرأة بمحافظة حضرموت أمس بالتنسيق مع مكتب وزارة الأوقاف والإرشاد ورشة العمل الخاصة بالتوعية بمخاطر مرض الإيدز وكيفية الوقاية منه بمشاركة (35 من خطباء المساجد والمرشدين والإعلاميين). وفي افتتاح الورشة أشار وكيل المحافظة المساعد لشئون مديريات الساحل ناصر سالم بلبيح إلى أهمية التوعية بمخاطر هذا المرض وطرق الوقاية منه. مشدداً على ضرورة تكاتف الجميع حكومة وأفراداً ومنظمات مجتمع مدني للحد من انتشاره. من جانبها أشارت رئيس اللجنة الوطنية للمرأة اشراق الجديري إلى أن مرض نقص المناعة يعد من المشكلات التي تترك كل المجتمعات ومنها بلدنا التي تفاعلت مع هذه المشكلة من أعلى المستويات بإقرارها الاستراتيجية الوطنية الخاصة بمكافحة الإيدز وإنشاء المركز الوطني لمكافحة الإيدز بالإضافة إلى إقرار القانون الخاص بوقاية المجتمع من الإيدز وحماية حقوق المتعاطين معه. ونوهت إلى أن اللجنة الوطنية للمرأة ساهمت في تنفيذ الكثير من الأنشطة التوعوية التي غطت ووضع سياسات وطنية للحد من

اختتام دورة المهارات التدريبية وفن الإلقاء لليتييمات بتعز

● تعز/سبأ

اختتمت بتعز أمس الدورة التدريبية الخاصة بمهارات التدريب وفن الإلقاء التي نظمتها وحدة الحماية بالصندوق الاجتماعي للتنمية لـ 17 فتاة وشاباً من الكادر الإداري لمنتدى الأمان لليتييمات بتعز. وتلقت المشاركات في الدورة التي استمرت 10 أيام معلومات ومعارف جديدة في مجال التدريب وتصميم الدورات التدريبية وإلقاء المحاضرات بأساليب متمعة وجذابة كما ركزت الدورة على أساليب التدريب وسلم التعلم مهارتياً وسمات التدريب الفعال وصفات المدرب الجيد ومهارات الأداء الصوتي. حضر اختتام الدورة وتسليم الشهادات التقديرية للمتدربات مدير عام الصندوق الاجتماعي للتنمية بالمحافظة المهندس مروان القطري.