

## في اختتام دورة فحص الحساسية للمضادات الحيوية:

# نائب وزير الصحة: نعمل على اعتماد المختبر المركزي مرجعية معترفاً بها من منظمة الصحة العالمية



اختتم المركز الوطني لمختبرات الصحة العامة المركزية الدورة التدريبية الخاصة بضبط الجودة في طرق فحص الحساسية للمضادات الحيوية واستخدام البرامج الإلكترونية في إدخال بيانات نتائج الحساسية التي استمرت خمسة أيام بمشاركة 29 مشاركاً ومشاركة من كوادر مختبرات الأحياء الدقيقة بالمركز وفروعه بالمحافظات وممثلي بعض المستشفيات المرجعية في الجمهورية وحذفت إلى رفع قدرة وكفاءة العاملين في مختبرات الأحياء الدقيقة وتدريب المشاركين على برامج منظمة الصحة العالمية ذات الصلة بالجودة من أخصائي ومنسقي ضبط الجودة.

وأوضح الدكتور/ ناصر محسن باعوم نائب وزير الصحة العامة والسكان أهمية استمرار البرنامج التدريبي لكادر المركز الوطني وفروعه في المحافظات على المستويين الداخلي والخارجي بما يمكن المركز الوطني لمختبرات الصحة العامة المركزية من ان يكون المرجعية والكفاءة على مستوى اليمن في الرقابة والكشف عن الأخطاء التشخيصية والمخبرية في المستشفيات الحكومية والخاصة بالإضافة إلى الاعتراف به من قبل المنظمات الدولية. ولفت إلى أن الوزارة ترتب بالتعاون مع المانحين لتنظيم الدورات التدريبية المتقدمة خارج اليمن بهدف الاستفادة من تجارب الآخرين والارتقاء بخدمات المختبرات الصحية بمختلف أقسامها .

### صنعاء / يحيى البعيثي

## مدير مركز مختبرات الصحة: تم تحويل العمل في قسمي المناعة والبيولوجيا إلى النظام الإلكتروني

جانب تأهيل الكادر وتحديث الأقسام وخلق تعاون وتفاهم إيجابي مع منظمة الصحة العالمية ووزارة الصحة وكثير من المنظمات والجهات. ونقول لقيادة المركز استمروا في تنفيذ خطط التطوير والتحديث وستجدوننا معكم دائماً نؤذي ما علينا من مهام وواجبات على أفضل صورة.

**ادركت أهمية المختبر**  
«الاستاذ/ محمد محمود عباد مدير الحسابات بالمركز الوطني : لقد تم تعييني في المركز الوطني منذ اشهر قليلة كمدير للحسابات وقد فوجئت حين شأهدت الأقسام المختلفة في المختبر تحتوي على تجهيزات حديثة ومتطورة جدا وادركت أهمية هذا المختبر والذي يضاها مختبرات على المستوى الاقليمي بل على المستوى الدولي كذلك ووجدت اهتماما بتطوير قدرات الكادر في هذا المختبر من خلال تكثيف دورات التدريب والتأهيل وهذا يرفع من مستوى الاداء في مختلف الأقسام والتخصصات.. هذه جهود رائعة تهدف أولا واخيرا الى خدمة المجتمع في معظم المحافظات من خلال فروع المركز الذي شهدت في ذات الوقت تطورات وتحديثات في محل اعجاب العاملين في هذا المركز الاقليمي.

**خطوات ايجابية**  
«الاخ/ كامل احمد الصبري:  
نحن نشعر بان المركز الوطني يخطو خطوات اكثر من ايجابية في مجال تحديث وتطوير الأقسام والفروع في معظم المحافظات بالإضافة الى الاهتمام بتطوير قدراتنا من خلال الدورات التي تقام بالمركز ويشكل مستمر خاصة خلال الفترة الأخيرة فقد تم تنظيم عدة فعاليات تدريبية وتأهيلية بفضل جهود مدير عام المركز الدكتور/ محمد عبد الله عجيلي الذي استطاع خلق علاقة متميزة مع منظمة الصحة العالمية ولاشك ان ذلك كان أمراً مهماً في تحقيق انجاز في مجالات التدريب ورفع مستوى الاداء في مهام المركز وتقديم افضل الخدمات للمرضى.

**خرجنا بفائدة**  
«الدكتور/ صلاح علي الشلالى رئيس قسم الترصد الوبائي واخصائي جراثيم:  
لقد تلقينا في الدورة محاضرات قيمة ومهمة للغاية ومعلومات تتعلق بطرق فحص الحساسية للمضادات الحيوية بمعنى ان هذه الدورة كانت مهمة جدا وخرجنا منها بفائدة كبيرة سيكون لها الاثر الايجابي في عملنا ومهامنا وذلك على ارض الواقع وفي تصوري هذه الدورة والدورات الاخرى التي اقيمت مؤخرا هدفت في مجملها الى رفع قدراتنا ومعرفتنا وبالتالي تقديم خدمات للمرضى في احسن صورة.

**تطوير المهارات**  
« الاخ/ عبد الكريم نهشل :  
حين نتحدث عن المركز الوطني نشعر بسخر واعتزاز بما تحققت من تطور في كثير من جوانب الاداء سواء من حيث تحديث الأقسام والتجهيزات الطبية المتطورة او تطوير مهارات وقدرات العاملين من خلال اقامة سلسلة من الدورات التدريبية والتأهيلية سيما خلال العام والنصف الفائتتين يمكن ان نقول وبكل فخر نحن نعمل في المركز وفروعه بالمحافظات كفريق عمل واحد همه الاساس تقديم الخدمة للناس على اكمل صورة وهذا بالطبع كان له اثره الايجابي لدى الناس واصبحت علاقة المركز اكثر من رائعة مع المجتمع والمنظمات وجهات أخرى متعددة.. وخالصة القول اننا جمعينا نسعى الى تقديم افضل ونتمنى استمرار التطور والتحديث لكل فروع المركز بالمحافظات وهذا في تصور ترجمة لخطط قيادة المركز التي لديها طموحات كبيرة وكثيرة بالفعل من اجل تحقيق المزيد من التطورات ورفع مستوى الاداء الاداري والمالي والفني والتأهيلي لكوادر المختبر.

**انسجام رائع**  
« الاخ/ سعيد احمد الصبري:  
المختبر شهد ويشهد تطوراً متسارعاً سيما خلال الفترة القليلة الماضية ذلك بفضل جهود الجميع دون استثناء وهناك انسجام رائع بين قيادة المركز والعاملين سواء على مستوى المركز او فروع المحافظات وقد لوحظ مؤخراً ان هناك تكثيفاً لدورات التدريب والتأهيل وهذا لا شك ينعكس ايجاباً من خلال تطبيق ما تعلمناه على الواقع كل في مجاله.

**لتقليل مخاطر العدوى**  
«الدكتورة/ واد عبد الرحمن علي زيارة مساعد اخصائي بقسم الكيمياء:  
- الدورة تضمنت معلومات قيمة ومهمة عن الامن البيولوجي والسلامة الحيوية وكيفية تطبيقها داخل اقسامنا ومعلومات مهمة عن الاحتياطات والاجراءات اللازمة لتقليل مخاطر العدوى للعاملين في المجال الصحي وللمجتمع. وتأهيل العاملين لعمل خطة مناسبة تتعلق بالعمل داخل الأقسام وتتضمن التخطيط والاجراءات والرقابة. وازافت ان الضرورة تحتم علينا اعطاء أهمية تدريب عمال النظافة وعامل الامن العاملين في المختبر وتعريفهم بمدى خطورة التعامل مع العينات والمعلومات. يجب في تقديري الشخصي اجراء فحص دوري للموظفين واعطائهم اللقاحات اللازمة.

**تحديد مصادر الخطر**  
«الدكتور/ صديق محمد شجاع الدين رئيس قسم السلامة الحيوية:  
- المشاركون هم من جميع الأقسام وبذلك نستطيع القول ان لديهم المعرفة بكيفية عمل حصر للمواد البيولوجية الخطرة والغير بيولوجية وتحديد مصادر المخاطر وكيفية معالجتها او تفاديها اذا امكن. اصبح لدى المشاركين معرفة بالفرق بين السلامة الحيوية. يمكنهم أي المشاركين تتقن من يحيطون بهم بكيفية التعامل مع المخاطر البيولوجية في حالة تعاملهم مع مثل عمال النظافة وذلك باستخدام ادوات الرقابة الشخصية. ويقترح استمرارية مثل هذه الدورات في المركز وفروعه ولتعم الفائدة وننشر الثقافة بأهمية السلامة الحيوية واحترام وسط المجتمع. كل تقدير واحترام لقيادات وزارة الصحة والمركز

**ومنظمة الصحة لاهتمامهم بدعم وتنظيم دورات تطوير قدرات كل العاملين في المختبر وفروعه وهذا دليل على حرص المجتمع في الوصول الى نتائج جيدة في الاداء وتقديم الافضل للناس.**

**قطعت شوطاً مهماً**  
«الدكتور/ عبد الرحمن المصباحي مدير بنك الدم ومشارك في الدورة:  
- شهد الطب في العالم تطورات مذهلة وابتكارات تصب في خدمة المرضى وقد ركزت كثير من الدول اهتماماتها بتطوير قدرات الانسان في مجالات الطب المختلفة وقطعت شوطاً مهماً في الوصول الى تقدم في خدمات الصحة وعموماً.. ونحن في اليمن حقيقة الامر حققنا نسبة تطور كبيرة تجعلنا فخورين بكوادرننا في مجالات الصحة.. كل هذا كان انعكاساً لما تقوم به وزارة الصحة من جهد في تأهيل وتدريب العاملين في هذا الحقل وفي كل التخصصات وعلى سبيل المثال المختبر المركزي شهد تطوراً متسارعاً وفي تحسناً ملموساً في الاداء الاداري والفني سواء على المركز الرئيسي او على مستوى فروع المحافظات ونحن نتلقى دورات تدريب وتأهيل بشكل مستمر سيما في الفترة الأخيرة ونهدف خطط التدريب هذه الى رفع قدراتنا ومعرفتنا بكل الجوانب والتخصصات وقطع المركز شوطاً كبيراً في



محمد محمود عباد



د محمود عجيل



د ناصر باعوم



د صلاح الشلالى



سعيد احمد الصبري



د عبد الرحمن المصباحي



عبد الكريم نهشل



كامل احمد الصبري



د هدى الشامي

**النظام الإلكتروني**  
وأوضح الدكتور/ محمود عبد الله عجيل مدير عام المركز الوطني لمختبرات الصحة العامة المركزية أن المركز وبعد تنظيم الدورات الأخيرة شهد قفزة نوعية من حيث ضبط الجودة وتحويل العمل في قسمي المناعة والبيولوجيا ، من النظام اليدوي التقليدي إلى النظام الإلكتروني . مؤكداً استمرارية إقامة الدورات التأهيلية والتدريبية في مجال ضبط الجودة لجميع العاملين في المركز وفروعه في المحافظات. مشيراً الى أن وزارة الصحة العامة والسكان تولي جانب التدريب والتأهيل اهتماماً كبيراً لتطوير قدرات الكوادر التي تعمل في هذا الحقل مشيداً بالدور المتميز الذي تقوم به منظمة الصحة العالمية من خلال دعم إقامة دورات التدريب والتأهيل.

**الأهداف والمحاضرات**  
«الدكتورة/ هدى زيد الشامي في كلمة لها استعرضت مجمل الأهداف التي يسعى المركز الوطني لمختبرات الصحة لتحقيقها سواء فيما يتعلق بتحسين الكادر العامل أو الارتقاء بخدمات التشخيص للأمراض في مختلف أمراض المركز. كما استعرضت أهداف الدورة والتي تتمثل في: رفع قدرة وكفاءة العاملين في مختبرات الأحياء الدقيقة لاستيعاب المفاهيم الخاصة بالمضادات الحيوية وتقسيماتها وفروعها واستخداماتها ومدى خطورة سوء استخدامها. تعريف كادر مختبرات الأحياء الدقيقة بطرق تأثير المضادات الحيوية على كادر مختبرات الأحياء الدقيقة بمدى أهمية تطبيق ضبط الجودة في فحص حساسية المضادات الحيوية لتلافي الأخطاء في اصدار وقرارة فحص الحساسية وكتابة النتائج وتفسيرها. تدريب كادر مختبرات الأحياء الدقيقة على برنامج (WHONET 5i) اختيار المعلومات الخاصة بمختبرات الأحياء الدقيقة والمضادات الحيوية الخاصة بها. وإدخال البيانات الخاصة بالمعلومات المختارة مسبقاً تحليل المعلومات المدخلة للوصول الى نتائج والتي من شأنها الوصول لتلاخذا القرار ومعرفة مدى خطورة مقاومة المضادات الحيوية.

**تطبيق ماهو موجود**  
«الدكتورة/ حكمة حسن الدعيس رئيس قسم ضبط الجودة:  
- الدورة كانت ممتازة جداً حيث انها طرحت مواضيع غاية في الأهمية حيث عرفنا المشاركين بأهمية السلامة الحيوية والامن البيولوجي وكيف يتم تفادي الخطر قبل او بعد وقوعه والمحافظة على السلامة العامة ومن هنا تأتي أهمية اقامة هذه الدورات لا فيها من فائدة للفرد والمجتمع ونشر الوعي الصحي وتفاذي أي خطر قبل وقوعه او التقليل من المخاطر وذلك نشر الوعي حول الامن هناك تطور شهده المختبر في جوانب متعددة سيما جانب التدريب والتأهيل وهذا يدل على أهمية هذا الجانب لما له من انعكاس ايجابي على الاداء في مختلف المستويات. ونشكر كل من دعم ونظم وساهم في انجاح فعاليات الدورات التدريبية التي اقيمت في المركز.

**لحماية المجتمع**  
«الدكتورة/ ابتسام الاكوع ماجستير مختبرات طبية قسم الكيمياء الحيوية:  
- الاستفادة كانت كبيرة جداً حيث بينت لنا أهمية وضمان ضبط الجودة داخل المختبر ومدى خطورة العمل في المختبرات في حالات اغفال أهمية تطبيق الاجراءات الصحيحة والسليمة لحماية كل من الفرد والمجتمع. وفي حقيقة الامر ينبغي تنظيم واقامة دورات تدريبية أخرى من اجل تطوير مهارات وقدرات العاملين في المختبر وفروعه وتعريفهم بهذه المواضيع المهمة والحساسة ونحن لاشك قد استفدنا من هذه الدورات وسنعكسها على الواقع كلا في مجال عمله وتخصصه. شكراً لمن شارك في انجاح هذه الدورة والدورات الأخرى السابقة التي اقيمت في المختبر.

**نحافظ على المواد البيولوجية**  
«الدكتورة/ اميرة عبد الله مبروك الحداد مساعد اخصائي مختبرات طبية:  
- عرفنا كيفية تقليل المخاطر الحيوية داخل المعامل المخبرية