

أثناء المؤتمر الصحفي الذي عقد لاستعراض إنجاز المخترع الكويتي الدكتور حسن الشمري

العودة : مركز صباح الأحمد للموهبة قاطرة الكويت نحو عالم الإنتاج التكنولوجي الحديث

عن إبره خياطة جراحية تعتمد على نظرية الخياطة العمودية مع وضعية الراحة لليد والتي تستخدم في خياطة الأنسجة بطريقة مستقيمة بدلاً عن الطريقة التقليدية النصف دائرية.

وبين الشمري أن الطريقة التقليدية في حامل الإبرة تواجه صعوبة في الحركة خلال الظروف الجراحية الصعبة مثل الوصول إلى الأنسجة البعيدة أو التحرك في المساحات الضيقة بسبب الحركة شبه المضاوية ووضع اليد غير للريحة.

وتذكر أنه تم تطبيق نظريته على الجيل الأول من الآلات اليدوية الجراحية بتغيير التكوين الميكانيكي لحامل الإبرة الجراحي بطريقة تسمح للإبرة بالتحرك والمتاورة في أي مستوى مواز للمحور الطولي للألة الجراحية.

وعن مميزات الاختراع لفت الشمري إلى أنه يعطي سهولة وسرعة أكثر لخياطة الأنسجة في الأوضاع الصعبة أو للمساحات الضيقة ويوفر دقة أكثر للخياطة بسبب انعدام مسافة الميل أو الانحراف لحركة الإبرة.

من جهتها تحدث المهندس الخالدي والصالح عن مشاركتيهما وتجربتهما في معرض الصناعات الخامس (ميكروفير) الذي أقيم في نيويورك خلال الفترة من 20 إلى 21 سبتمبر الماضي معتبرين أن تعميل الكويت في هذا المعرض العالي يعتبر إنجازاً كبيراً يسجل اسمها عالمياً في المحافل الدولية.

وأضاف أن المشاركة في المعرض جاءت من خلال مشروع تكنولوجي جديد يسمى «الروبوت» يستخدم لبرمجة وحدات التحكم بسهولة ما يمكن أي شخص عادي من البرمجة دون الحاجة إلى تعلم وحدات البرمجة المعقدة.

وبيّن أنه تم تقديم هذا البرنامج في اليابان وأستراليا وكندا والسعودية وقطر والإمارات والبحرين ما دفع أميركا لدعوتنا إلى معرض (ميكروفير) للاطلاع على هذه التقنية الحديثة التي ابتكرها مركز صباح الأحمد للموهبة الإبداع من خلال مهندسين وفنيين.

وإعرباً عن الشكر لمدير ومسؤولي مركز صباح الأحمد للموهبة الإبداع على ما يقدمونه من دعم لورش الموهوبين مضيفين أن المركز يعمل على نشر ثقافة الابتكار والإبداع في المجتمع

البناء: استطعنا أن نقطف ثمار ما زرعناه بدخولنا الأسواق العالمية بجدارة

ولفت إلى أهمية اقتناص الفرص المستقبلية الواعدة والمفاوضة بها لتواصل مسيرتنا في المنافس العالمي وتمددنا في السوق العالمي بالمزيد من إبداعات وابتكارات مخترعنا المميزين من جانيه أعرب المخترع الشمري عن تقديره لمركز صباح الأحمد للموهبة والإبداع مؤكداً أن ما وجدته من دعم وتشجيع كان حافزاً له لتحويل اختراعه إلى واقع ملموس بشيد به العالم.

وقال إن اختراعه الطبي المتمثل في «ماسك الإبرة الجراحي» المعدل بنظرية الخياطة العمودية الذي بدأ إنتاجه جار العمل على تسويقه في السوق الأمريكية مضيفاً أن الاختراع وجد استحساناً كبيراً في الأوساط الطبية.

وأوضح أن الاختراع عبارة



د. حسن الشمري



د. قراس العودة

هناك مبادرات من الكثير من الشركات العالمية للتفاوض من أجل تصنيع مبتكرات مخترعنا الاستثمار في الموارد البشرية يعد من أنجح الاستثمارات إذا أحسننا وضع الخطط الكفيلة بتشجيع الموهوبين

المعارض العالمية ومساعدتهم على تصنيع ابتكاراتهم.

الموهوبين من خلال دورات تدريبية ومشاركات متنوعة في

الموارد البشرية يعد من أنجح الاستثمارات إذا أحسننا وضع الخطط الكفيلة بتشجيع

المخترعين والتغلب على العوائق التي تواجههم. وقال إن الاستثمار في



جانب من الحضور



المهندسان أحمد الصالح وناصر الخالدي

المسلخ سوف ينظم ثلاث نوبات لتخفيف الضغط على المواطنين والمقيمين

ملا : استقبال أضيائي أهالي بعد صلاة العيد واللجان الخيرية بعد الظهر



تنظيف مستمر للمسلك



اعطاء يعمرون الكشف على الذبيحة

استقبال الأضيائي الأهالي وإذبحها بعد صلاة العيد ، أما بخصوص اللجان الخيرية سيسبق الأضيائي فتح بوابة المسلخ في تمام الساعة 6 صباحاً لتوزيع الأرقام على المواطنين والمقيمين أما بخصوص الذبح يعد صلاة العيد وتم تحديد أوقات

إن سوف يتم توفير عدد (5) سيارات لنقل مخلفات المسلخ وسوف يتم فتح بوابة المسلخ في تمام الساعة 6 صباحاً لتوزيع الأرقام على المواطنين والمقيمين أما بخصوص الذبح يعد صلاة العيد وتم تحديد أوقات

ذبح الذبيحة ولحسها من خلوها من الأمراض وتقليعها إلى ست قطع مع عدم سلخ الرأس وتجهيز الكرشة بغابيا الإزحام الشديد . وبدورة قال مدير إدارة التدقيق والتابعة الخدمات بشير العتيبي

ثلاثة نوبات في عطلة عيد الأضيائي وذلك لتخفيف الضغط على المواطنين والمقيمين . وذكر أن عدد القصابين 84 قصاب و 70 عامل متاول و 30 عامل نقالة لصالح الذبح وعدد من الأطباء البيطريين الذين يعملون على



فريق الجودة

أنهت إدارة العلاقات العامة ببلدية الكويت بالتعاون والتنسيق مع إدارة التدقيق ومتابعة خدمات البلدية كافة الاستعدادات لعطلة ذبح الأضيائي خلال أيام عيد الأضيائي المبارك والتشديد على مختلف مرافقات الأغذية والأسواق في جميع أفرع بلديات المحافظات

للتأكد من سلامة اللحوم المتداولة والتفتيش على محلات الجزارات لضمان تطبيق الاشتراطات الصحية والنظام واللوائح بهذا الخصوص والحد من التعامل أصحاب الأضيائي مع القصابين الجائلين وتخاذ كافة الإجراءات اللازم بها بخصوص . وفي هذا السياق أعلن مدير محافظة الأحمدى يوسف ملا على عن قيام حملة تفتيشية على مسلخ محافظة الأحمدى متابعة استعدادات المسلخ لذبح الأضيائي خلال عطلة عيد الأضيائي المبارك .

وأشار الملا إلى أن الطاقة الإستيعابية للمسلخ 5000 ذبيحة في النوبة الواحدة وإن المسلخ سوف ينظم

في تصريح له عقب مشاركته في لقاء تنسيقي مع البعثات الخليجية الفلاح : التعاون بين بعثات الحج في دول التعاون ضروري لتبادل الخبرات

الأذينة : البعثة غير مسؤولة عن أي حاج لا يحمل تصريحاً معتمداً من وزارة الأوقاف



عادل الفلاح

القانونية التي تنطبقها السلطات السعودية. وقال أن السلطات السعودية تتابع تنفيذ الإجراءات الرقابية الخاصة بالتحقق من صحة ويلة التصاريح ومطابقتها مع هوية الحاج بشكل دقيق وذلك تطبيقاً منها للوائح والقوانين الصادرة في هذا الشأن.

وأوضح أن من استطاع من الحاج الكويتيين للزور من دون تصريح إلى مكة المكرمة والمشاعر المقدسة خلال السنوات الماضية لا يمكنه الوصول إلى مكة المكرمة بسبب شدة الإجراءات والمقاه.

الوقوف في أي حرج نتيجة اتباع الحملات غير المرخصة مؤكداً أن الواجب على كل حاج السلف لآراء الحج مع الحملات المعتمدة من قبل وزارة الأوقاف.

حميد للحديث عن مقارن الوحدة بين المسلمين والتي يجسدها موسم الحج وأثرها على الأمة الإسلامية في ظل الظروف الحديثة التي تشهدها المنطقة حالياً.

على سعيد مفضل أكد نائب رئيس بعثة الحج الكويتية خليل الأنيم في تصريح ل (كونا) أن بعثة الحج الكويتية غير مسؤولة عن أي حاج لا يحمل تصريحاً معتمداً من وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية داعياً الحاج الكويتيين إلى الالتزام بحمل تصاريح الحج النظامية والموقفة من وزارة الأوقاف والشؤون الإسلامية.

وحضر الحجاج من حمل تصاريح حج موزرة للدخول بها إلى الأراضي السعودية موضحاً أنهم سيكونون عرضة للمساءلة

أكد رئيس بعثة الحج الكويتية الدكتور عادل الفلاح أسس أهمية التعاون بين بعثات الحج في دول مجلس التعاون الخليجي لتبادل الخبرات فيما بينها بهدف تطوير الأداء وتحسين الخدمات المقدمة لحجاج بيت الله الحرام.

وقال الفلاح في تصريح لوكالة الأنباء الكويتية (كونا) عقب مشاركته في لقاء تنسيقي مع بعثات الحج الخليجية أن مشاركة بعثة الحج الكويتية في اللقاء جاءت ضمن البرنامج السنوي لتبادل الزيارات الخاص بالبعثة والهادف إلى تبادل الخبرات مع جميع بعثات الحج العربية والإسلامية ولأسماء الخليجية.

ودعا إلى أهمية تعزيز التعاون والتسيق المشترك بين جميع بعثات الحج بما يصب في خدمة ومصلحة كل حجاج بيت الله الحرام.

وحضر اللقاء وقود بعثات الحج في كل من الكويت والإمارات وسلطنة عمان وقطر والبحرين إضافة إلى نائب رئيس بعثة الحج الكويتية خلف ميثب الأذينة وعدد من المسؤولين في البعثة.

أكد الدكتور الفلاح حرص بعثة الحج الكويتية على توفير جميع سبل الراحة للحجاج الكويتيين موضحاً أن البعثة استضافت ضمن أنشطة لجنتها الثقافية مؤخرًا أئمة ومؤذني المسجد الحرام وعدداً من المخصصين في العلم الشرعي بينهم إمام وخطيب المسجد الحرام الشيخ صالح بن

استقبال الأضيائي الأهالي وإذبحها بعد صلاة العيد ، أما بخصوص اللجان الخيرية سيسبق الأضيائي فتح بوابة المسلخ في تمام الساعة 6 صباحاً لتوزيع الأرقام على المواطنين والمقيمين أما بخصوص الذبح يعد صلاة العيد وتم تحديد أوقات

إن سوف يتم توفير عدد (5) سيارات لنقل مخلفات المسلخ وسوف يتم فتح بوابة المسلخ في تمام الساعة 6 صباحاً لتوزيع الأرقام على المواطنين والمقيمين أما بخصوص الذبح يعد صلاة العيد وتم تحديد أوقات

ذبح الذبيحة ولحسها من خلوها من الأمراض وتقليعها إلى ست قطع مع عدم سلخ الرأس وتجهيز الكرشة بغابيا الإزحام الشديد . وبدورة قال مدير إدارة التدقيق والتابعة الخدمات بشير العتيبي

ثلاثة نوبات في عطلة عيد الأضيائي وذلك لتخفيف الضغط على المواطنين والمقيمين . وذكر أن عدد القصابين 84 قصاب و 70 عامل متاول و 30 عامل نقالة لصالح الذبح وعدد من الأطباء البيطريين الذين يعملون على

أنهت إدارة العلاقات العامة ببلدية الكويت بالتعاون والتنسيق مع إدارة التدقيق ومتابعة خدمات البلدية كافة الاستعدادات لعطلة ذبح الأضيائي خلال أيام عيد الأضيائي المبارك والتشديد على مختلف مرافقات الأغذية والأسواق في جميع أفرع بلديات المحافظات

للتأكد من سلامة اللحوم المتداولة والتفتيش على محلات الجزارات لضمان تطبيق الاشتراطات الصحية والنظام واللوائح بهذا الخصوص والحد من التعامل أصحاب الأضيائي مع القصابين الجائلين وتخاذ كافة الإجراءات اللازم بها بخصوص . وفي هذا السياق أعلن مدير محافظة الأحمدى يوسف ملا على عن قيام حملة تفتيشية على مسلخ محافظة الأحمدى متابعة استعدادات المسلخ لذبح الأضيائي خلال عطلة عيد الأضيائي المبارك .

وأشار الملا إلى أن الطاقة الإستيعابية للمسلخ 5000 ذبيحة في النوبة الواحدة وإن المسلخ سوف ينظم