

Στις 23 Φεβρουαρίου 2020 πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα το 6^ο Συνέδριο Διαχείρισης Κρίσεων στον τομέα Υγείας. Το συνέδριο αφορούσε μεταδοτικές ασθένειες, λόγω της συνεχιζόμενης οικονομικής κρίσης, με κύριο χαρακτηριστικό την μετακίνηση πληθυσμιακών ομάδων (move populations), κυρίως από την υποσαχάρια περιοχή και όχι πλέον από τις συνήθεις εμπολέμες περιοχές, απειλές πιθανών τρομοκρατικών επιθέσεων λόγω των ανακατατάξεων στην περιοχή της Μέσης Ανατολής και τέλος φυσικές καταστροφές με αρνητικές επιπτώσεις στην διαλειτουργικότητα των υπηρεσιών.

Χαρακτηριστικά οι ιατροί λοιμοξιολόγοι, παρουσιάζοντας τις εφαρμογές του αντιμικροβιακού χαλκού στις νοσοκομειακές και σχολικές μονάδες ανέφερε: «Ο Αντιμικροβιακός Χαλκός έχει αποδειχθεί ότι είναι το πιο αποτελεσματικό αντιμικροβιακό όπλο, που θωρακίζει τις επιφάνειες αφής.»

Ακολούθως οι ιατροί, παρουσίασαν τα αποτελέσματα μίας ολιστικής έρευνας που έγινε σε εφαρμογή ιχθυοκλωβών από ειδικό κράμα χαλκού UR30, αναδεικνύοντας τα περιβαλλοντικά αλλά και οικονομικά πλεονεκτήματα που έχουν οι ιχθυοκαλλιέργειες, κάνοντας χρήση κλωβού από κράμα χαλκού UR30 έναντι των συμβατικών υλικών. Οι παράμετροι που αξιολογήθηκαν κατά τη διάρκεια της μελέτης, αφορούσαν στην ανάπτυξη των ψαριών, στα ποσοστά θνησιμότητας, και στην ανάπτυξη μικροοργανισμών σε δείγματα ιχθύων, που αναπτύχθηκαν σε συμβατικό και ιχθυοκλωβό από κράμα χαλκού UR30. Τα αποτελέσματα έδειξαν ότι οι κλωβοί από ειδικό κράμα χαλκού UR30 δημιουργούν ένα καθαρό περιβάλλον για την υγεία και την ευημερία των ψαριών με σημαντικά οικονομικά περιβαλλοντικά και διαχειριστικά πλεονεκτήματα.

Οι ιατροί δήλωσαν: “Χωρίς την χρήση αντιβιοτικών και με μειωμένο κόστος συντήρησης, εργασιών επισκευής, καθαρισμού και καταδύσεων, οι ιχθυοκλωβοί από κράμα χαλκού UR30, δημιουργούν ένα άριστο περιβάλλον για μία σύγχρονη και βιώσιμη υδατοκαλλιέργεια”.

Παρουσιάστηκε επίσης στην στρογγυλή τράπεζα ο ευεργετικός ρόλος του αντιμικροβιακού χαλκού στον τομέα Υγείας και Ευεξίας στον χώρο των ξενοδοχείων. Χαρακτηριστικά δήλωσε: “Η ιδιότητα των κραμάτων χαλκού με αντιμικροβιακή δράση, μπορεί να εφαρμοστεί εκτός από τις νοσοκομειακές μονάδες και στην ευρύτερη κοινωνία, όπως είναι οι χώροι των ξενοδοχείων, συνδυάζοντας τις υπηρεσίες υγείας και ευεξίας των ξενοδοχειακών μονάδων με την χρήση αντικειμένων αντιμικροβιακού χαλκού. Η παραπάνω εφαρμογή θα δώσει προστιθέμενη αξία στην παροχή υπηρεσιών των ξενοδοχειακών μονάδων στον τουρισμό υγείας και ευεξίας.”