

SÜT VE SÜT ÜRÜNLERİ ÜRETİM ZİNCİRİNDE YER ALAN KİŞİLER İÇİN ONLİNE SÜT HİJYENİ EĞİTİM MODÜLLERİ

Muammer Tilki¹, Birkan Topçu², Muhammet Şakiroğlu³, Ana Gomes⁴, Manuela Pintado⁴, Ergin Öztürk⁵, Murat Emir⁶, Erkin Aydın⁷, Aysun Cebeci Aydın⁷, Elena Lopez Colmenero⁸, Lucia Lopez⁸, Maarit Maki⁹

Amaç:

Süt ürünleri insan diyetini oldukça önemli bir parçasını oluşturur. Bundan dolayı süt üretimi ve tüketiminin artırılması Türkiye açısından önemli bir hedefdir. Ancak süt üretimi tek başına sağlıklı ve yeterli süt tüketimi hedefini yakalamaya yetmeyecektir. Bunun başlıca sebebi Türkiye’de süt üretiminin düşük hijyen standartlarında yapılmasıdır. İşlenmemiş süt kalitesinin artırılması, Türkiye AB arasındaki standart farklarının ortadan kaldırılması ve Türkiye’nin süt ve süt ürünleri sektörünün AB ile etkin rekabet edebilmesi ile mümkündür. Böylesi bir perspektif için en önemli ihtiyaç ise Türkiye ile AB arasında süt hijyeninde var olan standart farklarının tespiti; nihayetinde ise çiftçiden tüketiciye kadar süt ve dolaylı ürünlerin üretim zincirini oluşturan her bir halkanın çalışanlarının süt hijyeni için eğitilmesidir.

Yöntem:

Yukarıdaki kaygıları dikkate alarak hazırladığımız ve Avrupa Birliği tarafından desteklenen “Healty Milk, Key Components of Milk Hygiene from Farm to Consumer” adlı proje kapsamında AB-Türkiye arasında süt ve ürünleri üretim aşamalarında mevcut hijyen ve hijyen standardı ile ilgili detaylı ve karşılaştırmalı analizler yapılmıştır.

Sonuç:

Bu bilgiler ışığında Türkiye’de sektörde süt hijyeni eğitimi ile ilgili ihtiyaç sahaları belirlenmiş ve bu ihtiyaç doğrultusunda endüstri çalışanları, süt üreticileri ile üniversite öğrencilerinin yararlanacağı ve internet aracılığıyla kullanıcılara ücretsiz olarak açılan multimedya eğitim paketleri oluşturulmuştur. Oluşturulan bu eğitim modüllerinin ulusal süt endüstrimizin AB entegrasyon sürecinde ayakta kalmasına yardımcı olacağı ve bu endüstrinin uluslararası rekabet gücüne de katkı sağlayacağını öngörmek mümkündür. Yeni teknolojilerin eğitimde etkin kullanılmasını da kapsayan çıktılarımız, mümkün olan en geniş yararlanıcı kitlesine ulaşmak için tüm imkânları kullanmaktadır.

¹ Doç Dr. Kafkas Üniv. Veteriner Fakültesi

² Y. Doç Dr. Kafkas Üniv. Veteriner Fakültesi

³ Y. Doç Dr. Kafkas Üniv. Mühendislik Fakültesi

⁴ Prof. Dr. Univerisdade Catolica Portuguesa (Portekiz)

⁵ Prof. Dr. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi

⁶ Arş. Gör. Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi

⁷ Y. Doç Dr. Abdullah Gül Üniv. Mühendislik Fakültesi

⁸ Öğr. Gör. Universty of Santiago Decompostela (İspanya)

⁹ Prof. Dr. MTT Agrifood Research Finland (Finlandiya)

Yazışmalardan sorumlu yazar:

e-posta: msakiroglu@kafkas.edu.tr; Tel: (+90) 532 648 16 23; Faks: (+90) 474 225 12 79