

ПРАКТИКА ПРИМЕНЕНИЯ МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ ИСО/ТК 106 В ОБЛАСТИ СТОМАТОЛОГИИ

Студент гр. 113518 Ненадовец К.В.,
студент гр. 113518 Калилец М.П.

Кандидат техн. наук, ст. преподаватель Минько Д.В.
Белорусский национальный технический университет

Показано, что в условиях формирующейся международной интеграции по производству медицинских товаров и услуг растет роль стандартизации терминологии, методов испытаний и технических требований, относящихся к материалам, инструментам, аппаратам и оборудованию, используемым во всех областях стоматологии.

Анализ доступных источников и публикаций по деятельности Технического комитета ИСО/ТК 106 «Стоматология» показал, что сегодня в стоматологии разработано и действует 285 стандартов, в том числе 13, относящихся к дентальным имплантатам. Так ISO 10451:2010 «Стоматология. Содержание технической документации для систем зубных имплантатов» устанавливает требования к содержанию технической документации, касающейся дентальных имплантатов и любых составных частей, которые остаются во рту после операции [1].

В рамках ИСО/ТК 106 разработан и постоянно дополняется Стоматологический словарь (ИСО 1942), состоящий из пяти частей: ИСО 1942-1 «Общие и клинические термины»; ИСО 1942-2 «Стоматологические материалы»; ИСО 1942-3 «Стоматологические инструменты»; ИСО 1942-4 «Стоматологическое оборудование»; ИСО 1942-5 «Термины, связанные с испытаниями».

В настоящее время разрабатываются стандарты на технические требования и требования к технической документации, методики механических испытаний, на практически все применяемое в стоматологии оборудование и многое другое.

На сегодняшний день в нашей стране не действуют стандарты ИСО/ТК 106, поэтому активное внедрение этих стандартов, а также участие в их разработке специалистов Беларуси крайне необходимо.

Литература

1. Параскевич, В.Л. Дентальная имплантология: основы теории и практики: науч.-практ. пособие / В.Л. Параскевич. – Минск: ООО «Юнипресс», 2002. – 368 с.