

**ГУО «Белорусская медицинская академия
последипломного образования» www.belmapo.by**

***Проблемные вопросы подготовки
специалистов, оказывающих медицинскую
помощь пациентам с эндокринными
заболеваниями, в Республике Беларусь
10 марта 2021 г.***

Председатель ОО «Белорусское общество эндокринологов»

Зав. кафедрой эндокринологии ГУО БелМАПО

Доктор мед.наук, профессор

Данилова Л.И.

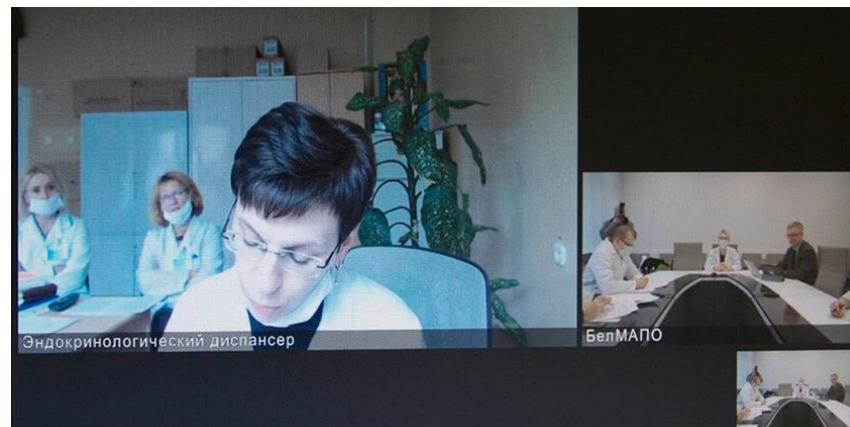
Факторы, определяющие качество оказания эндокринологической помощи и тренды заболеваемости эндокринными болезнями

- **Модель здравоохранения**
- **Модель до- и последипломного медицинского образования**
- **Качество образования населения**
- **Состояние окружающей среды и уровень развития общества**
- **Управленческие технологии**

Управленческие решения

- Реформирование моделей до- последипломного медицинского образования (резидентура по внутренним болезням и резидентура по эндокринологии)
- Внесение дополнений и уточнений в Закон об Образовании – особенности медицинского образования в 21-ом веке
- Дистанционное образование в условиях пандемий
- Симуляционные технологии в медицине (Симуляционный центр БелМАПО)
- Телемедицина
- Телеконсультирование регионов
- Skype-консультирование
- Телефонные звонки-консультирование пациентов врачами, наблюдавшими их ранее;
- Разработка и унификация руководств по оказанию эндокринологической помощи населению Республики Беларусь www.belmapo.by

БелМАПО: телеконсультирование регионов Беларуси cit@belmapo.by

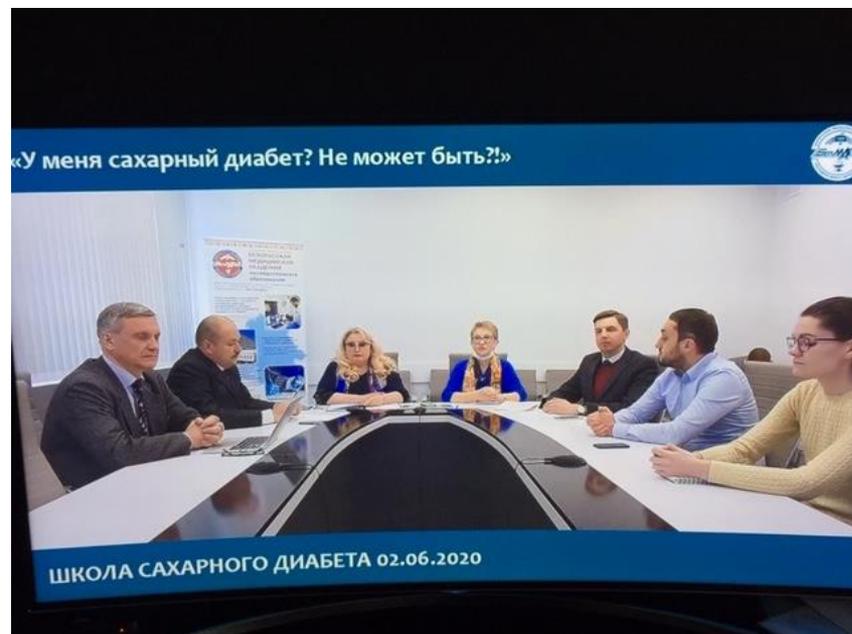
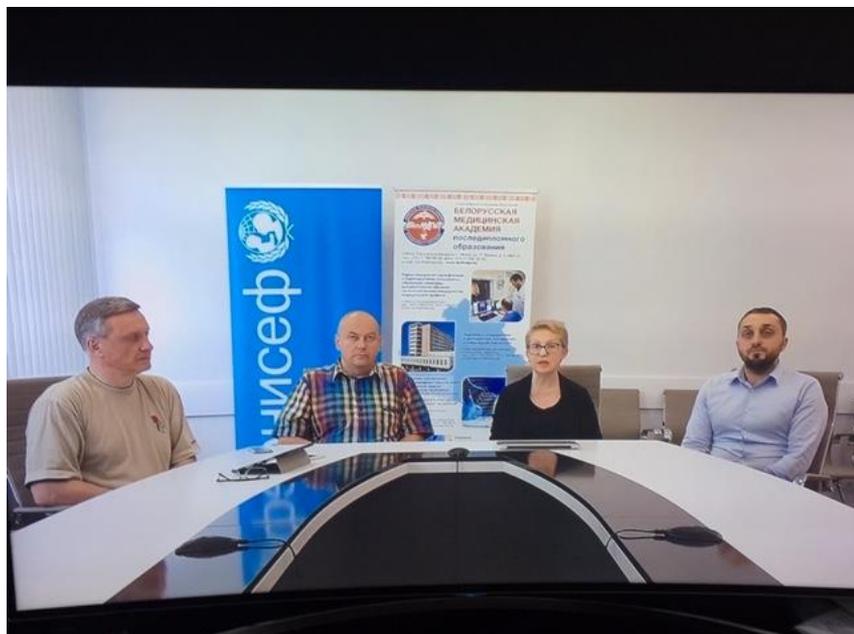


International
Diabetes
Federation



www.idf.org

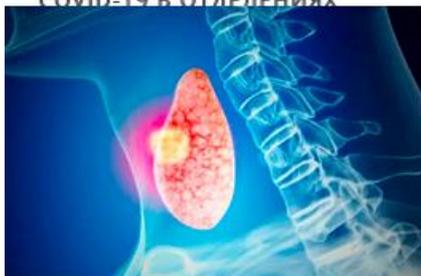
ШКОЛА САХАРНОГО ДИАБЕТА БЕЛМАПО



ГУО Белорусская медицинская академия последипломного образования

www.belmapo.by
cit@belmapo.by

«ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19» для ВРАЧЕЙ ХИРУРГИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ОКАЗЫВАЮЩИХ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ ПАЦИЕНТАМ С ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19 В ОТДЕЛЕНИЯХ



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ ЭНДОКРИНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19

«ОКАЗАНИЕ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПАЦИЕНТАМ С ИНФЕКЦИЕЙ COVID-19» для ВРАЧЕЙ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ ПО ВОПРОСАМ ДИАГНОСТИКИ ПНЕВМОНИЙ ВИРУСНОЙ ЭТИОЛОГИИ И ИНФЕКЦИИ COVID-19»



РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОКАЗАНИЯ КАРДИОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ В УСЛОВИЯХ ПАНДЕМИИ COVID-19



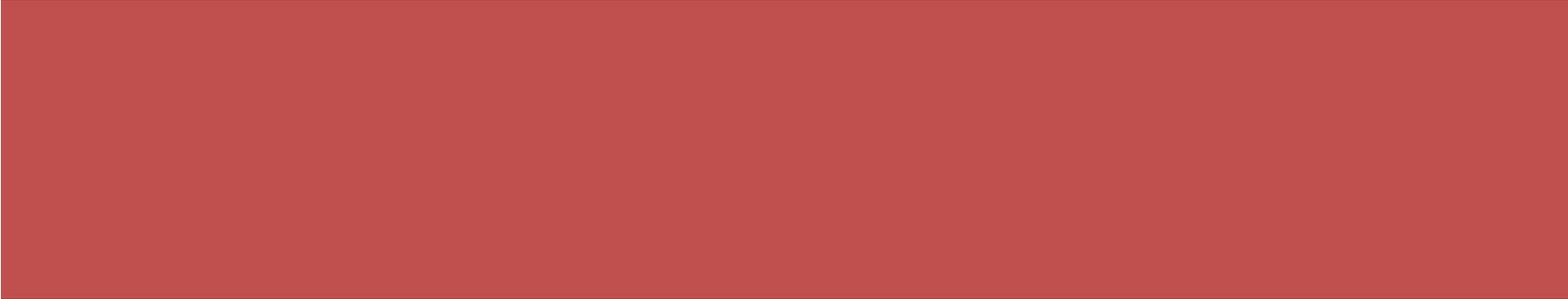


**МЕЖДУНАРОДНОЕ ГУМАНИТАРНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО
БЕЛМАПО И БЕЛОРУССКОГО ОБЩЕСТВА
ЭНДОКРИНОЛОГОВ**

Международное образовательное сотрудничество БелМАПО и Белорусского общества эндокринологов



- Ежемесячные лекции по детской и взрослой эндокринологии из Ричмонд Университета (Нью Йорк) с сентября 2020;
- 4-6 декабря 2020 Международная конференция совместно с Международной организацией «Евразийское сотрудничество по клиническим рекомендациям и развитию национального здоровья» (РФ)
- **ESE**
- **EASD**
- **IDF**



***РОЛЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ
НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ/
ОБЪЕДИНЕНИЙ В ОБУЧЕНИИ СПЕЦИАЛИСТОВ И
НАСЕЛЕНИЯ***

Объединение усилий профессиональных и общественных неправительственных организаций по поддержке людей с сахарным диабетом и членов их семей

- ✓ Скайп-семинары по мерам профилактики инфицирования
 - ✓ Телефонные контакты актива с членами организаций
 - ✓ Психологическая поддержка профессиональных психотерапевтов
 - Гуманитарная неправительственная организация «Детский диабет» аффилированный член IDF с 1998 г. (Председатель **Захарова С.А.**, секретарь **Ярошевич Н.А.**) andrusenka@yandex.by
 - ОО «Белорусское общество эндокринологов» - аффилированный член IDF с 2019 г. - руководитель образовательной программы БелМАПО «Школа диабета» Романовский А.А. aar@mail.ru
 - Школа Диабета on line ГУО БелМАПО www.belmapo.by
 - Психотерапевтическое консультирование
- ✓ Самоизоляция людей с СД в Беларуси**

На платформе центра информационных технологий ГУО БелМАПО cit@belmapo.by

➤ Консультирование сотрудниками кафедры эндокринологии ГУО БелМАПО в режиме on line врачей г. Минска, Минской области и регионов Республики Беларусь

➤ *Запись на консультацию – cit@belmapo.by*

➤ Школа Сахарного Диабета в режиме on line

➤ **Занятие 15 марта 2021 г. 13:00 – 14:00**

«Формирование приверженности самоконтролю сахарного диабета и выполнению врачебных рекомендаций, методы адаптации к условиям самоизоляции в условиях пандемии COVID-19»

Разнообразие
эндокринных
заболеваний, вариантов
сахарного диабета
предполагает
совершенствование
образования врачей и
медицинских сестер,
развитие технологий
обучения специалистов



5 types of diabetes versus 2

UP REGIONAL NEWS
NEWS IN BRIEF
DIABETES NEWS
OTHER EDITORIAL
GLOBAL COMMENTARY
HEALTH POLICY

Researchers in Scandinavia have proposed classifying diabetes as five types of disease, rather than two types, according to a new study.

In the new study, published in *The Lancet Diabetes & Endocrinology*, researchers found that diabetes patients in Sweden and Finland fell into five clusters. One of the clusters was similar to type 1 diabetes, while the other four clusters were «subtypes» of type 2. Three of the clusters were considered severe forms of the disease, while two clusters were considered mild forms.

Study researchers believe a new classification system could provide a way to "individualise treatment regimens and identify individuals with increased risk of complications at diagnosis"

The study yielded five replicable clusters of patients with diabetes, which had significantly different patient characteristics and risk of diabetic complications. Classifying into the following clusters below could result in a halting the progression of complications. For example, cluster 3 (most resistant to insulin) had the highest risk of diabetic kidney disease and cluster 2 (insulin deficient) had the highest risk of retinopathy.

CLUSTER 1: Called «severe autoimmune diabetes,» is similar to type 1 diabetes. People in this cluster were relatively young when they were diagnosed, and not overweight. An autoimmune disease prevented people in this cluster from producing insulin.

CLUSTER 2: Called «severe insulin-deficient diabetes,» is similar to cluster 1 — people were relatively young at diagnosis and were not overweight. They were also not producing much insulin. But, crucially, their immune system was not the cause of their disease.

CLUSTER 3: Called «severe insulin-resistant diabetes,» occurs in people who are overweight and have high insulin resistance.

CLUSTER 4: Called «mild obesity-related diabetes,» occurs in people who have a milder form of the disease, without as many metabolic problems as those in cluster 3, and they tend to be obese.

CLUSTER 5: Called «mild age-related diabetes,» this form was similar to cluster 4, but the people were older at their age of diagnosis. This was the most common form of diabetes, affecting about 40 percent of people in the study.

Recognizing subtypes of diabetes, as the new study suggests, might change the way doctors treat, prescribe and prevent the progression of complications in diabetes.

MORE INFORMATION:
[http://www.thelancet.com/journals/landia/article/PIIS2213-8587\(18\)30051-7/fulltext#cc=fullpr](http://www.thelancet.com/journals/landia/article/PIIS2213-8587(18)30051-7/fulltext#cc=fullpr)

Спасибо за внимание

