

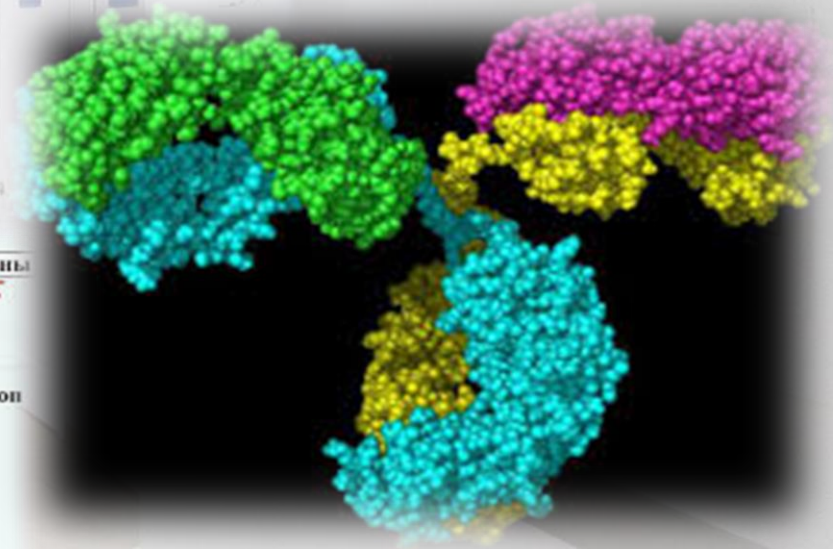
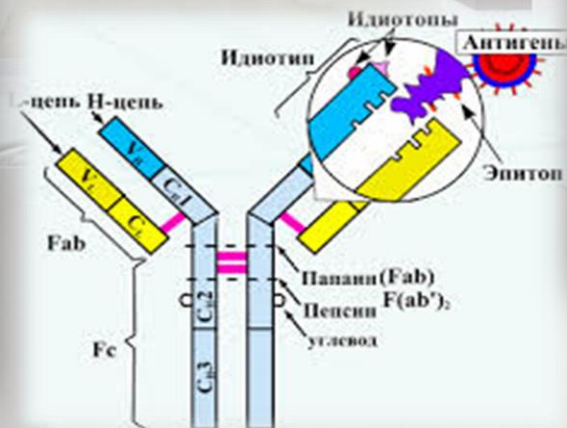
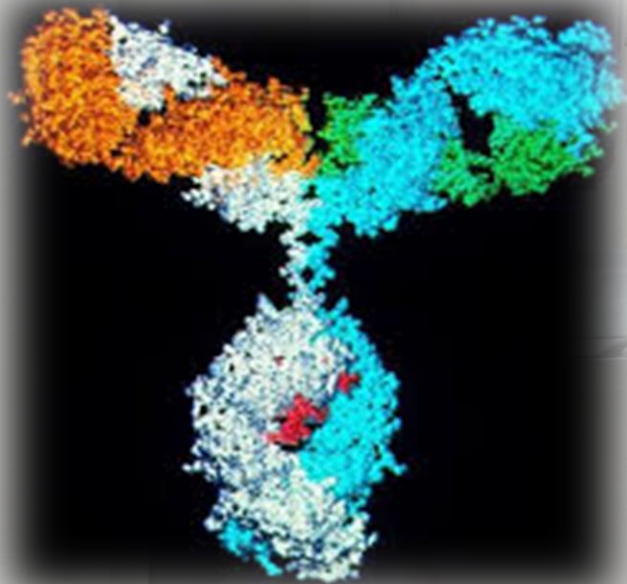
***Опыт работы первого в Украине  
Харьковского регионального центра  
детской иммунологии.  
История становления, перспективы  
развития***

**Савво Алексей Николаевич**

**Главный внештатный специалист по детской иммунологии Управления охраны здоровья Харьковской областной государственной администрации, к. мед.н., доцент кафедры общей и клинической иммунологии и аллергологии Харьковского национального университета им. В.Н.Каразина**

**Ни одна современная наука не обходится без  
ИММУНОЛОГИИ.**

**В данном направлении КУОЗ ОДКБ № 1 – была первая  
в Украине.**



# Региональный центр детской иммунологии



**Пушкаренко  
Людмила Петровна  
1970 г.**

**Впервые в Украине в 1981 году в городской детской клинической больнице №7, г. Харькова был открыт иммунологический кабинет, который принимал детей с клиническими признаками иммунологической недостаточности.**

**Это был прорыв не только в практическом здравоохранении но и всей научной медицинской жизни г. Харькова и Украины в целом. Основателем и родоначальников детской иммунологии в Украине и непосредственно в г.Харькове была кандидат медицинских наук Пушкаренко Людмила Петровна.**



**Пушкаренко Л.П.,  
Игнатова В.Н. за работой**

**Кандидатская диссертация Людмилы Петровны входила в программу Всемирной организации здравоохранения, практическая значимость которой была в создании детских иммунологических центров в крупных промышленных городах .**

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ УКРАИНЫ  
Харьковский медицинский институт

на правах рукописи

Пушкаренко Людмила Петровна

Характеристика иммунологического здоровья детей, проживающих в различных экологических районах г. Харькова (по данным пре-скриптивного скрининга)

14. 00. 09 - педиатрия  
14. 00. 36 - аллергология и иммунология

Автореферат  
диссертации на соискание ученой степени  
кандидата медицинских наук

Харьков - 1992

Работа выполнена в Харьковском медицинском институте  
Министерства здравоохранения Украины

Научные руководители: доктор медицинских наук И. В. Ораловская  
доктор медицинских наук, профессор  
А. И. Кожемяка

Официальные оппоненты: доктор медицинских наук, профессор  
Е. А. Олейникова  
доктор медицинских наук, профессор  
Е. А. Васильев

Ведущая организация: Киевский НИИ педиатрии, акушерства и  
гинекологии им. проф. П. К. Буйко

Защита состоится 1992 г. в часов на заседании  
специализированного совета Д 088. 23. 01 при Харьковском  
медицинском институте в конференц-зале (Харьков, 310002, проспект  
Ленина, 4)

С диссертацией можно ознакомиться в библиотеке института.

Автореферат разослан " " 1992 г.

Ученый секретарь  
специализированного совета  
кандидат медицинских наук

Л. И. Свечаренко

**Свою основную работу заведующей центром, врача иммунолога Л.П.Пушкаренко совмещала с преподавательской работой, передавала свой опыт студентам, на новом открывшемся медицинском факультете Харьковского национального университета имени В.Н.Каразина; кафедра общей и клинической иммунологии и аллергологии, где она была доцентом. Воспитала не одно поколение студентов, которые сейчас работают в здравоохранении.**



**Пушкаренко Л.П., 1981 г.**



**Пушкаренко Л.П., 2006 г.**



**г. Алушта, 1998 г.  
I съезд иммунологов и  
аллергологов Украины**

**Преподавательскую работу Л.П.Пушкаренко совмещала с общественными нагрузками. Она была Главным внештатным специалистом г. Харькова и Харьковской области по детской иммунологии. Под руководством проф. Чернышовой Л.И. принимала участие в подготовке протоколов МОЗ по оказанию помощи и детям с первичными иммунодефицитами (действующие по настоящее время), обучала врачей педиатров основам клинической иммунологии, принимала участие и проводила многочисленные конференции на которые приезжали врачи со всей Украины и зарубежных стран.**



**г. Киев 2001 г. Кафедра детских инфекционных болезней и  
детской иммунологии КНМАПО**

# Региональный центр детской иммунологии



# СХЕМА СОЗДАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ДЕТСКОЙ КЛИНИЧЕСКОЙ ИММУНОЛОГИИ

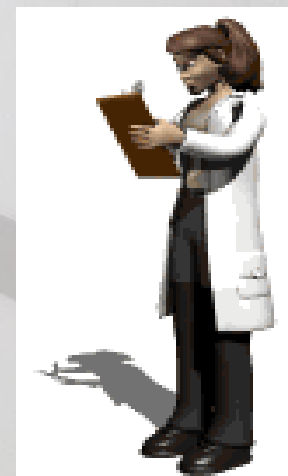
<b>Сентябрь 1981 г.</b>	<b>Городской консультативный иммунологический кабинет на базе ГДКБ №7.</b>
<b>1985 г.</b>	<b>Первая иммунологическая лаборатория при кабинете.</b>
<b>1988 г.</b>	<b>5 коек в составе аллергологического отделения на базе ГДКБ №7.</b>
<b>30 января 1989 г. Приказ ГЗО № 27</b>	<b>Городской детский центр клинической иммунологии на базе ГДКБ № 7. Городской консультативный иммунологический кабинет. Стационар – 15 коек. Лаборатория клинической иммунологии.</b>
<b>18 марта 1991 г. Приказ ГЗО № 57 «О совершенствовании службы детской клинической иммунологии»</b>	<b>Городской детский центр клинической иммунологии. Городской консультативный иммунологический кабинет. Стационар – 20 коек Лаборатория клинической иммунологии Инженерная группа.</b>
<b>2 июня 1995 г. Приказ МОЗ Украины № 98</b>	<b>Региональный детский центр клинической иммунологии (Харьковская, Сумская, Полтавская области). Городской консультативный иммунологический кабинет Стационар – 30 коек. Лабораторно-диагностическое отделение</b>



Приказом МОЗ Украины № 98 от 02.06.95 г. Областной детский центр клинической иммунологии на базе ОДКБ № 1 был реорганизован в Региональный центр детской иммунологии, регионами обслуживания которого являются Харьковская, Полтавская и Сумская области.



- В настоящее время основной задачей детских иммунологов является не только выявление и лечение детей с иммунопатологией, но и оказание организационно-методической помощи врачам-педиатрам и врачам других специальностей в вопросах детской иммунологии.
- Только своевременная диагностика первичных иммунодефицитов позволит провести адекватную терапию, предотвратить хронизацию патологических процессов и инвалидизацию детей.



# Основными направлениями работы центра являются:

- Выявление детей с ИДС
- Диагностика иммунодефицитов
- Лечение детей с иммунодефицитами
- Иммунопрофилактика инфекционных заболеваний

## **ПОКАЗАНИЯ ДЛЯ КОНСУЛЬТАЦИИ ДЕТСКОГО ИММУНОЛОГА**

(Информация МОЗ Украины для врачей-педиатров и специалистов педиатрического профиля (18.05.01 № 4.25-169))

### **I. Рецидивирующие вирусные респираторные инфекции ВДП (верхних дыхательных путей):**

- 8 и более раз на протяжении года,

### **II. Рецидивирующие бактериальные инфекции:**

- два и более гнойных отита или синусита (гайморит, фронтит, этмоидит) на протяжении года,
- две и более пневмонии на протяжении года,
- рецидивирующие пиодермии и абсцессы,
- две и более тяжелых инфекций (менингит, остеомиелит, целлюлит или сепсис),
- хроническая инфекция мочевыводящих путей
- хронический рецидивирующий стоматит,
- инфекции, вызванные необычными микроорганизмами (ЦМВ, пневмоцисты и др.)
- молочница, которая персистирует в ротовой полости и на коже ребенка в возрасте старше 6 месяцев, генерализованный кандидоз,

**III. Хроническая диарея и синдром мальабсорбции.**

**IV. Частые рецидивы герпетических высыпаний на коже, афтозный стоматит с долгим течением, тяжелая ветряная оспа.**

**V. Наличие первичного иммунодефицита в семье.**

**VI. Побочные реакции на вакцинацию**

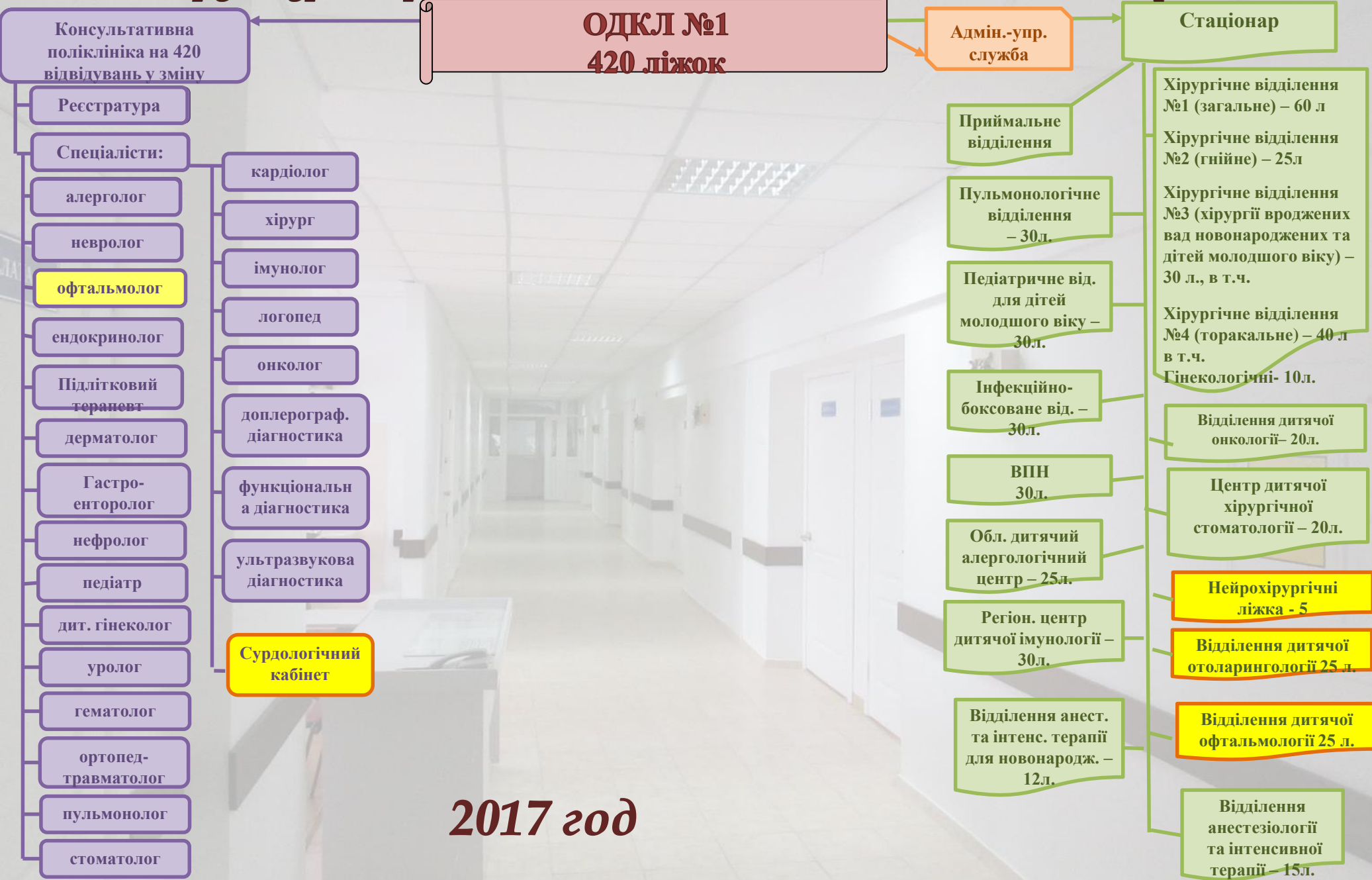
**VII. Физикальные данные:**

- 1) нарушение роста и веса;
- 2) отсутствие лимфоидной ткани (лимфатических узлов, миндалин) или, наоборот, ее гипертрофия;
- 3) соединение атаксии и телеангиоэктазиями,
- 4) алопеция, экзема, бородавки (по всему телу);
- 5) гипоплазия хряща, волос, низкорослость,
- 6) длительный субфебрилитет неясного генеза.

**VIII. Гематологические сдвиги (не менее чем в 2-х повторных анализах):**

- 1) нейтропения,
- 2) лимфопения,
- 3) эозинофилия,
- 4)  $IgG+IgA+IgM < 6$  г/л,
- 5)  $IgG < 4$  г/л,
- 6)  $CD < 0.5 \cdot 10^9$ /л
- 7)  $NBT=0$ .

# Структура Харківської Обласної дитячої клінічної лікарні №1



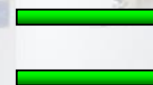


**В результате совместной работы детских иммунологов, педиатров, семейных врачей была создана диспансерная группа по иммунопатологии.**

**38 ребенка  
с первичными  
иммунодефицитами**



**1324 ребенка  
с вторичными  
иммунодефицитами**



**1362 детей  
на 01.01.2017 г.**



# ДИСПАНСЕРНАЯ ГРУППА ПО НОЗОЛОГИИ

## Первичные ИДС

№ п/п	ШИФР	Диагноз	Количество
	Д 80.0	Агаммаглобулинемия Брутона	3
	Д 80.1	Несемейная гипогаммаглобулинемия	1
	Д 80.2	Селективный дефицит IgA	4
	Д 80.7	Транзиторная младенческая гипогаммаглобулинемия	21
	Д 81.8	Другие комбинированные иммунодефициты	1
	Д 82.1	Синдром Ди Георга	1
	Д 82.4	Синдром гипериммуноглобулина Е [IgE]	1
	Д 82.8	Имунодефициты, связанный с другими значимыми уточненными дефектами	2
	Д 82.9	Имунодефицит, связанный со значительным дефектом, неуточненны	1
	Д 83.1	Общий переменный иммунодефицит с преобладанием нарушений иммунорегуляторных Т-клеток	1
	Д 83.8	Другие общие переменные иммунодефициты	1
	Д 84.1	Дефект в системе комплемента. Дефицит С1 ингибитора эстеразы [C1-INH]	1
	Всего		38

# ДИСПАНСЕРНАЯ ГРУППА ПО НОЗОЛОГИИ

## Вторичные ИДС

№ п/п	ШИФР	Диагноз	Количество
	Д 80.6	Недостаточность антител с близким к норме уровнем иммуноглобулинов или с гипериммуноглобулинемией	945
	Д 84.8	Другие уточненные иммунодефицитные нарушения	279
	Всего		1324



**Кафедра общей и клинической  
иммунологии и аллергологии ХНУ  
им.В.Н.Каразина была основана в июле  
1994 года. РЦДИ стал базой кафедры с  
2002 года.**



**В настоящее время региональный центр детской иммунологией работает в новых современных условиях.**

**За время работы центра с 1995 года было проконсультировано 33000 детей, 10 тысяч детей пролечено в стационарном отделе, проведено около 100000 лабораторных анализов.**



## Участие в иммунологических конференциях и конгрессах за последние 10 лет с 2006 по 2016 г. Сотрудников РЦДИ.

2006 – Одесса

2007 – Днепропетровск

2008 – Донецк

2009 – Киев, Севастополь

2010 – Харьков, Ивано – Франковск, Ирпень

2011 – Киев, Луганск

2012 – Чернигов, Киев

2013 – Мукачево, Милан (Италия)

2014 – Полтава

2015 – Киев

2016 – Черновцы



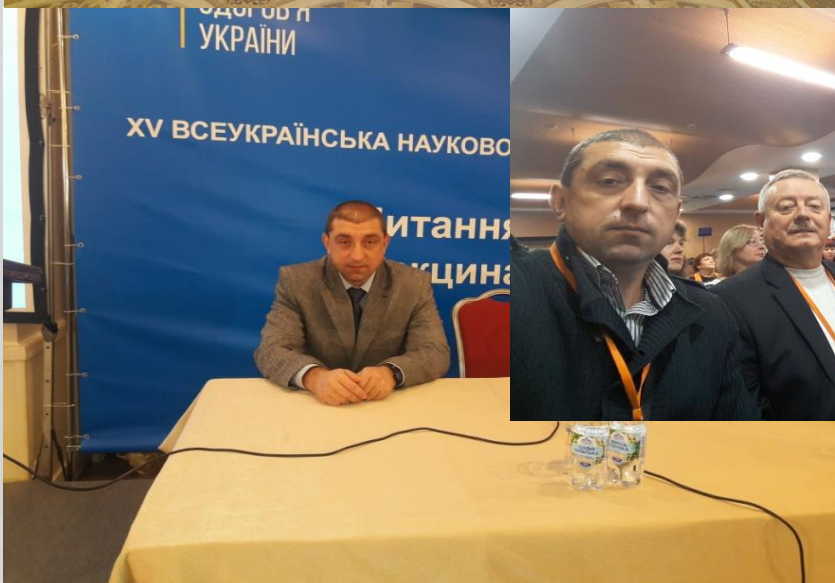
# Конференции ВООЗ и ЮНИСЕФ



# Украинские и международные конференции

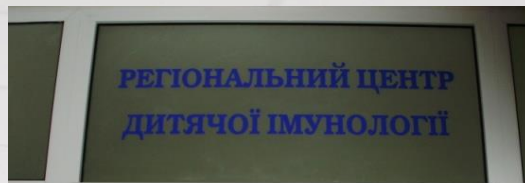


# Украинские и международные конференции

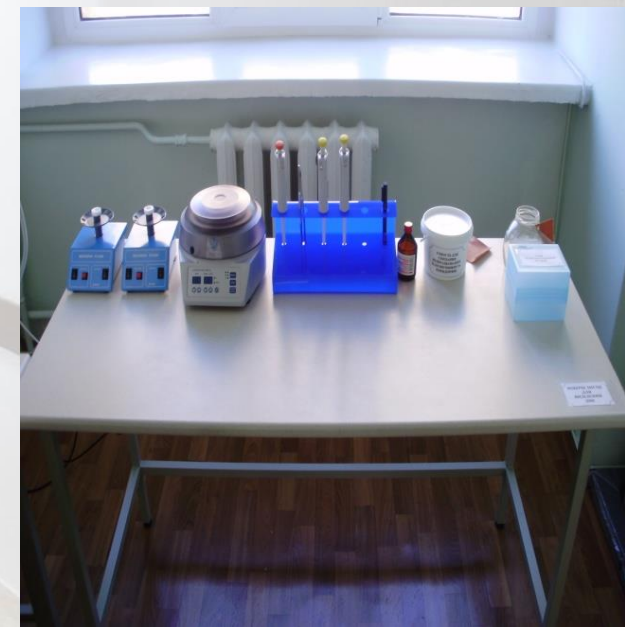




# СТАЦИОНАРНИЙ ОТДЕЛ НА 30 КОЕК



# ЛАБОРАТОРНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ОТДЕЛ ЦЕНТРА



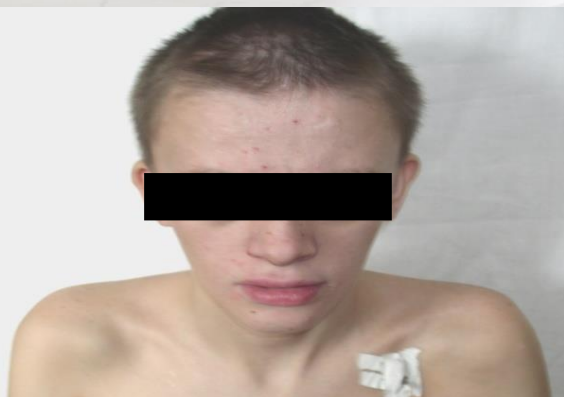




# Хронический гранулематоз.



# Синдром гипериммуноглобулинемии Е (синдром Джоба).



# Сцепленная с X-хромосомой агаммаглобулинемия (Брутона).

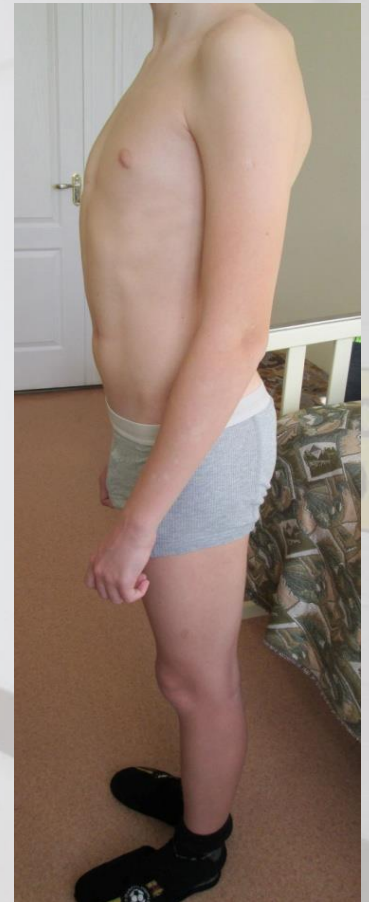


# Сцепленная с X-хромосомой агаммаглобулинемия (Брутона).





# Сцепленная с X-хромосомой агаммаглобулинемия (Брутона).



***«Дорога в тысячу ли  
начинается с первого шага»***

***Конфуций***

***СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ !***