


Картотека иммунопрофилактики пациентов

Модуль иммунопрофилактики открывается при нажатии на кнопку  , находящуюся на панели быстрого доступа (рисунок 1).

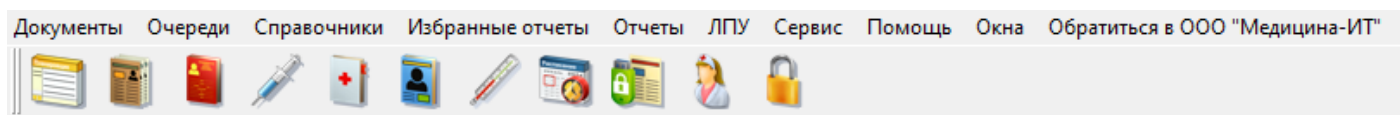


Рисунок 1 – Панель быстрого доступа

Откроется окно с картотекой иммунопрофилактики пациентов (рисунок 2).

№	Номер	Пациент	Пол	Дата рождения	Полных лет	Участок	Телефон	Архивный	ДШО	Группа риска	Закреплен за организацией	Последняя вакцинация	В
4	Примеров Образец Тестович	Муж.	11.03.2022	1	1	Участок	7987654321/345876	<input type="checkbox"/>		Родился от матерей, не имеющих результатов обследования на маркеры "Гепатита В"	<input type="checkbox"/>	01.01.2023	
25		Жен.	08.09.2002	21	1	Участок		<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	14.01.2022	

Рисунок 2 – Картотека иммунопрофилактики

С целью увеличения скорости работы модуля, окно картотеки откроется пустым, однако, используя различные фильтры, можно отобразить определённый список карт пациентов.

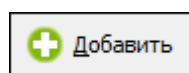
Фильтры для поиска карты:

- В самом верху располагается поле для поиска конкретного пациента. В данное поле необходимо вносить либо Ф.И.О. пациента (можно указывать Ф.И.О. не полностью), либо № карты пациента из картотеки иммунологии.
- Галочка «Очередь», отображает список пациентов, которым недавно было выписано направление на вакцинацию (рисунок 3). При этом в картотеке дополнительно отобразится кнопка «Закреть отображенные направления».

Рисунок 3 – Настройка отображения пациентов согласно очереди

- Фильтр «Возраст» отвечает за выбор категории пациентов, которую необходимо отобразить.
- Фильтр «Орг/неорг» отвечает за отображение карт взрослых или детей, которые организованы. Преимущественно используется для детской вакцинации.
- Галочка «Показать архив» отвечает за отображение в списке карт, которые находятся в архиве. По умолчанию данная кнопка является неактивной, а сами архивные карты не отображаются в картотеке.
- Фильтры отображения пациентов по периоду даты рождения, отбирают карты всех, кто родился за заданный период.
- Фильтры отображения пациентов по периоду проведения последней вакцинации, отображают всех, у кого выполненная прививка попала в заданный диапазон.

Кнопки для работы с картами вакцинации:



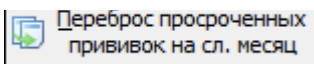
- Кнопка добавления новой карты. После нажатия открывает окно карты иммунопрофилактики, где врач либо может создать новую карту по требуемому пациенту, либо может открыть уже существующую карту.



- Кнопка удаления выбранной карты безвозвратно удаляет выбранную карту вакцинации. Так как картотека создается на основе обычной карты пациента, то при удалении, исчезнет только карта иммунопрофилактики, но карту можно пересоздать как новую.



- Кнопка обновления записей необходима для инициации повторного отображения карт по заданным фильтрам. Данная кнопка используется преимущественно при наличии в ЛПУ плохого соединения с БД или при разрыве соединений.



- Если у ЛПУ настроено планирование вакцинации, то при помощи данной кнопки возможно поддерживать актуальность плановых дат в каждой карте, не находящейся в архиве. При создании новой карты вакцинации в ней рассчитываются даты планирования всех прививок, согласно имеющимся настройкам. Преимущественно все детские планы составляются на основании национального календаря вакцинации. Чтобы прививка, на выполнение которой не явился пациент, не была просрочена в конце каждого отчетного периода, необходимо производить пересчет всех прививок в картах вакцинации по просроченным записям, что и выполняет данная кнопка. Для удобства работы в программе так же предусмотрена система напоминаний о необходимости данного переноса. Данное сообщение появляется у специалистов, курирующих работу модуля в день начала периода и каждый раз при открытии картотеки и до тех пор, пока переброс не будет выполнен. Сообщение будет появляться на протяжении 4-х дней текущего месяца.



- Данная кнопка используется для выявления имеющихся ошибок в процессе оформления карт вакцинации.

В программе может быть выявлено две категории ошибок: связанные с некорректным заполнением прививок и связанная с модулем персонифицированного учета. После нажатия на кнопку отобразится окно с вкладками по соответствующим категориям ошибок.

На вкладке «Ошибочные детские прививки во взрослой карте» отображаются любые карты, в которых «взрослая» прививка была выполнена в «детском возрасте» (рисунок 4). На данной вкладке имеется кнопка для открытия карты вакцинации с целью исправления в ней имеющейся ошибки.

Номер карты	ФИО	Прививка	Возраст на момент выполнения	Фактическая дата
81606		(2401) Вакцинация против COVID V2	17л	26.08.2022
89503		(2400) Вакцинация против COVID V1	13л	09.08.2022
89503		(2401) Вакцинация против COVID V2	13л	30.08.2022
1205		(2400) Вакцинация против COVID V1	13л	04.08.2022
1205		(2401) Вакцинация против COVID V2	13л	26.08.2022

Рисунок 4 – Ошибки несоответствия выполненных прививок возрасту пациента

На вкладке «Ошибки» отображаются ошибочные записи, связанные с работой модуля перс. учета. Ответственный специалист может открыть из данного окна интересующую запись и внести требуемые исправления, если ошибка действительно подтвердится (рисунок 5). Более подробно об ошибках будет описано в разделах ниже.

Документ сообщение об ошибке:

Ошибки Ошибочные детские прививки во взрослой карте

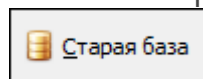
Пациент: ... X Оператор: ... X

М/с: ... X ☒ Отображать только выполненные

Дата	Оператор	Пациент	Дата рождения	Прививка	Мед. сестра	Дата исправления
18.08.2020 15:32:18			14.08.2018	Гемофильная инфекция V1		19.08.2020 15:46:42
18.08.2020 15:35:28			14.08.2018	Полиомиелит V1		19.08.2020 15:49:56
18.08.2020 15:36:28			14.08.2018	ДКС V1		19.08.2020 15:48:06
13.05.2020 16:32:53			10.03.2018	Гемофильная инфекция V3		13.05.2020 17:07:59
14.05.2020 9:34:11			06.09.2017	Манту		14.05.2020 10:04:25

Записей: 5 Отбор по периоду:

Рисунок 5 – Ошибки связанные и использованием модуля перс. учета



- Данная кнопка используется для отображения данных карт вакцинации из сторонних или старых баз. Как правило такие карты вакцинации не являются полноценными так как в них не хватает данных, или в процессе интеграции не все данные удалось сопоставить, но при этом по оставшимся записям все же можно произвести идентификацию. Нажав на кнопку, откроется окно со списком пациентов имеющих в старой базе. Выбрав конкретного пациента, можно ознакомиться с информацией из другой базы (рисунок 6).

Старая база иммунологии

ФИО: Дата рождения:

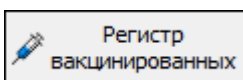
ФИО	Дата рождения	Адрес
Михайлов Сергей Иванович	09.04.1991	Невинномысск, Иногородняя, 1
Михайлов Олег Александрович	02.05.1994	Невинномысск, Иногородняя, 1
Михайлов Алексей Владимирович	08.11.1994	Невинномысск, Иногородняя, 1
Михайлов Павел Сергеевич	14.12.1994	Гагарина 25а кв.8
Сидорова Елена Викторовна	07.09.1996	Невинномысск, Партизанская, 15, 252
Михайлов Елена Павловна	19.04.1998	Невинномысск, Толстого, 74
Сидорова Виктория Александровна	27.10.1998	Невинномысск, Менделеева, 8, 5
Михайлов Евгений Александрович	26.11.2001	Б.Мира 10 кв.22
Михайлов Артем Михайлович	08.04.2002	Бабушкина 14
Михайлов Павел Павлович	08.09.2003	Невинномысск, Калинина, 181, 137
Михайлов Артем Сергеевич	27.01.2004	Невинномысск, Фрунзе, 1, 176
Михайлов Алексей Павлович	10.06.2005	Невинномысск, Гагарина, 5, 65

Дата вакцинации	Наименование в старой базе	Наименование	Доза	Серия	
08.09.2003	ЖВП-0		4 К	657	
08.09.2003	ГЕПАТИТ В-В1		0.5 МЛ	340103	
11.09.2003	БЦЖ-В		0.05 МЛ	233	p-10 мм
22.10.2003	ГЕПАТИТ В-В2		0.5 МЛ	340403	
24.12.2003	ЖВП-1		4 К	663	
24.12.2003	АКДС-В1		0.5 МЛ	297-12	
11.02.2004	ЖВП-2		4 К	663	
11.02.2004	АКДС-В2		0.5 МЛ	296-7	
07.04.2004	ЖВП-3-В		4 К	668	
07.04.2004	АКДС-В3		0.5 МЛ	303-3	

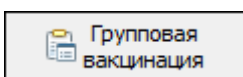
Тип мед.отвода	С	По	Прививки
туб.вираж	25.11.2009		БЦЖ,БЦЖ (дополнит.),БЦЖ-В,БЦЖ-Д ОПОЛН.,БЦЖ-М,БЦЖ-М (дополнит.),БЦЖ-М-В,БЦЖ-Р1,БЦЖ-Р2,БЦЖ-Р3
острое заболевание	01.04.2010	01.05.2010	АКДС,АКДС (дополнит.),АКДС-В1,АКДС-В2,АКДС-В2 (заверш),АКДС-В3,АКДС-Р1,ЖВП-5-Р1

Печать Заккрыть

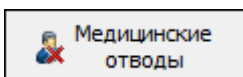
Рисунок 6 – Отображение данных старой базы иммунопрофилактики или данных из старой программы по вакцинации



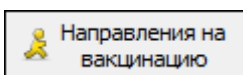
- Данная кнопка используется для формирования документов и выгрузки их в регистр вакцинированных.



- Данная кнопка используется для массового заполнения карт вакцинации в рамках групповой вакцинации. Подробнее о данном функционале будет описано ниже.



- Данная кнопка открывает журнал созданных на пациентов документов медицинских отводов.



- Данная кнопка открывает журнал созданных на пациентов документов направлений на вакцинацию.

Ниже панели кнопок и фильтров, располагается область с отображением карт вакцинации, которые соответствуют заданным фильтрам. Чтобы начать работу с конкретной картой, необходимо левой клавишей мыши дважды нажать на неё. Отображение столбцов таблицы можно настроить, нажав на соответствующую кнопку .Затем отметить галочками те поля, которые нужны для отображения. Остальные поля будут скрыты (рисунок 7):

<input checked="" type="checkbox"/>	номер
<input checked="" type="checkbox"/>	Дата
<input checked="" type="checkbox"/>	Пациент
<input checked="" type="checkbox"/>	Пол
<input checked="" type="checkbox"/>	Дата рождения
<input checked="" type="checkbox"/>	Участок
<input checked="" type="checkbox"/>	Автор
<input checked="" type="checkbox"/>	ДШО
<input checked="" type="checkbox"/>	Место работы
<input checked="" type="checkbox"/>	Полных лет
<input checked="" type="checkbox"/>	Группа риска
<input checked="" type="checkbox"/>	Телефон
<input checked="" type="checkbox"/>	Адрес
<input checked="" type="checkbox"/>	Закреплен за организацией
<input checked="" type="checkbox"/>	Последняя вакцинация
<input checked="" type="checkbox"/>	Архивный
<input checked="" type="checkbox"/>	План вакцинации

Рисунок 7 – Настройка отображаемых полей окна картотеки

иммунопрофилактики

Важно! Журнал карт вакцинации не отображает всех пациентов, соответствующих критериям поиска. Если требуемого пациента не нашлось, рекомендуется указать дополнительные параметры в фильтрах для поиска. В остальных случаях, для отображения реального числа людей по заданным требованиям, необходимо использовать отчетность по данному модулю.

Revision #28

Created 16 February 2024 09:40:03 by Бондаренко Андрей

Updated 25 June 2024 13:41:25 by Бондаренко Андрей