Интеграция и взаимодействие ГИС «Управление скорой медицинской помощью Санкт-Петербурга» и медицинских информационных систем медицинских организаций Санкт-Петербурга

15.09.2023

СПб ГБУЗ МИАЦ

Попов Петр Станиславович

Необходимо завершить внедрение в промышленную эксплуатацию разработанное информационное взаимодействие (фактическая занятость коечного фонда) между УСМП и стационарами города в срок до 01.09.2023

Динамика подключения МО

	30.05	21.07	17.08	30.08	14.09
Подключено	12	14	25	38	45
В процессе подключения	0	2	11	10	8
Не подключены	40	36	16	4	0

МО, не осуществляющие передачу данных

№ п/п	Стационар	Разработчик	Комментарий
1	СПб ГБУЗ "Городская психиатрическая больница №6"	ООО "ИТВОРКС"	настройка ПО
2	СПб ГБУЗ "Психиатрическая больница №1 им.П.П.Кащенко"	ООО "ИТВОРКС"	настройка ПО
3	СПб ГБУЗ "Психиатрическая больница Святого Николая Чудотворца"	ООО "ИТВОРКС"	настройка ПО
4	СПБ ГБУЗ "Пушкинский противотуберкулезный диспансер"	ООО "ИТВОРКС"	настройка ПО
5	СПб ГБУЗ "Городская больница №28 Максимилиановская"	ООО "САМСОН Групп"	настройка ПО
6	СПб ГБУЗ "Городская Покровская больница"	ООО "Коста"	настройка ПО
7	СПб ГБУЗ "Городская больница №20"	ООО "САМСОН Групп"	настройка ПО
8	СПб ГБУЗ "Детская инфекционная больница №3"	ООО "САМСОН Групп"	настройка ПО

Контроль полноты и качества передаваемых данных

№	Дата подключения	Стационар	Малая сводка	Большая сводка	Первый лист	Приемный покой	Комментарий
1		3	-	-	-	-	стационар отправляет некорректные данные
2		15	+/-	+	+/-	+	стационар отправляет некорректные данные
3	01.08.2023	16	-	-	-		стационар отправляет некорректные данные
4		ГМУ имМечн	+	+/-	-	-	стационар отправляет некорректные данные
5		Д1	-	+	-	-	стационар отправляет некорректные данные
6		Д17	-	+	-	-	
7		Д19	+	+/-	+/-	-	стационар отправляет некорректные данные
8		Д2	+	+	+/-	-	стационар отправляет некорректные данные
9		Д4	+	+/-	-	-	стационар отправляет некорректные данные
10		Рд 10	+	+	-	-	
11		НИИСП	-	-	+/-	-	стационар отправляет некорректные данные
12		Рд 16	+	+	-	-	
13	05.06.2023	Д5	+	+	-		
14	19.07.2023	туб 8	+	+	-		
15	21.07.2023	ГНД	-	+	-		
16	24.07.2023	37	-	-	-		
17	24.07.2023	9	+/-	+	-		стационар отправляет некорректные данные
18	26.07.2023	туб 2	+	+	-		
19	01.08.2023	17	+/-	+/-	+/-		стационар отправляет некорректные данные
20	03.08.2023	2	+/-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
21	11.08.2023	33	+/-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
22	11.08.2023	40	-	+	+/-		стационар отправляет некорректные данные
23	15.08.2023	26	+	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
24	15.08.2023	38	-	-	-		
25	15.08.2023	Гор.тубдисп.	+	+	-		
26	16.08.2023	25	-	+	-		стационар отправляет некорректные данные
27	16.08.2023	ГВВ	-	-	-		
28	17.08.2023	Рд 9	-	-	-		
29	18.08.2023	36	+/-	+	-		
30	21.08.2023	Псих.б 3	+	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
31	22.08.2023	14	+	+/-			стационар отправляет некорректные данные
32	22.08.2023	Рд 1	+/-	+/-	+/-		стационар отправляет некорректные данные
33	23.08.2023	31	-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
34	23.08.2023	Рд 6	+	+	+/-		
35	24.08.2023	4	-	-	-		стационар отправляет некорректные данные
36	24.08.2023	Кл.б.св.Луки	+/-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
37	24.08.2023	Рд 18	-	-	+/-		
38	25.08.2023	Псих.дет.б. 9	-	-	-		
39	30.08.2023	30	+	+	-		
40	30.08.2023	Псих.б. №7	+	+	+		стационар отправляет некорректные данные
41	30.08.2023	Рд 13	+/-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
42	01.09.2023	32	-	-	-		
43	01.09.2023	Д22	-	-	-		стационар отправляет некорректные данные
44	01.09.2023	Рд 17	+/-	+/-	-		стационар отправляет некорректные данные
45	13.09.2023	19	-	-	-		стационар отправляет некорректные данные

Контроль полноты и качества передаваемых данных
Основные ошибки передачи

1. Нерегулярная передача данных. (Необходимо данные передавать ежедневно !)

2. Стационары передают неверный штат коек, не соответствующий профильному распоряжению, считают койки нефункционирующими без подтверждения этого каким-либо распоряжением КЗ.

3. Неправильно вносится количество поступивших и выбывших, переводы.

4. Часть стационаров не передает данные по выпискам.

5. Вместо «0» подаются «пустые» поля.

Интеграционные профили взаимодействия при передаче коечного фонда

spbmiac.ru-здравоохранение>Подсистемы ГИС «РЕГИЗ»>Электронное информационное взаимодействие при экстренной госпитализации

Технология организации электронного информационного обмена между Городской станцией скорой медицинской помощи и городскими стационарами

В настоящее время существует необходимость обмена данными между стационарами и Городской станцией скорой медицинской помощи (далее-ГССМП) в части передачи сопроводительного листа при передаче пациента в стационар, приеме первого листа истории болезни пациента из стационара и приеме сводок, описывающих движение коечного фонда по стационару за сутки.

Существующий процесс обмена данными по первому листу и сопроводительному листу основан на передаче бумажных документов, подготовленных сотрудниками стационара или выездной бригады соответственно. Передача сводок осуществляется по телефону сотрудниками стационара.

В то же время, данные сопроводительного листа могут быть получены в информационной системе, эксплуатируемой в ГССМП, а данные первого листа истории болезни и данные сводок могут быть сформированы в МИС стационара. Для обмена данными между системами организовано межсистемное информационное взаимодействие на базе ГИС РЕГИЗ, реализующее задачи информационного обмена.

Совещание в Комитете по здравоохранению 30.05.2023 Презентация скачать

Совещание в СПб ГБУЗ «Городская станция скорой медицинской помощи» 25.05.2023 Презентация скачать

Совещание в Комитете по здравоохранению 15.02.2018 Презентация скачать

Задачи информационного обмена

Технология информационного обмена

Технология информационного взаимодействия может быть реализована в МИС стационара с помощью интеграционных профилей:

- asov_stationar_v2.3
- Examples
- Математика_большой_и_малой_сводок
- 1_лист_истории_болезни

Промышленная площадка 10.144.34.233:28081/connector-ws/services/EIPService

Тестовый сервис доступен в сети ЕМТС по адресу http://10.144.34.99:28081/XMLStorage/hospitalBriefTransmission.wsdl

Попов Петр Станиславович, 576-22-26, Popovp@spbmiac.ru
Стаценко Полина Игоревна, 576-22-26, StacenkoP@spbmiac.ru