



НАЦІОНАЛЬНА СЛУЖБА ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ

НАКАЗ

від “___” _____ 20__ р.

Київ

№ _____

Про внесення змін до наказу Національної служби здоров'я України від 16 вересня 2021 року № 426

Відповідно до підпункту 5 пункту 4, пункту 9 Положення про Національну службу здоров'я України, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 27 грудня 2017 року № 1101 «Про утворення Національної служби здоров'я України», підпункту 3 пункту 16 Типової форми договору про медичне обслуговування населення за програмою медичних гарантій, укладених з надавачами медичних послуг, затвердженої постановою Кабінету Міністрів України від 25 квітня 2018 року № 410 «Про договори про медичне обслуговування населення за програмою медичних гарантій»,

НАКАЗУЮ:

1. Внести до наказу Національної служби здоров'я України від 16 вересня 2021 року № 426 “Щодо впровадження Системи показників що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг” такі зміни:

1) пункт 1 доповнити підпунктами 4, 5 такого змісту:

“4) Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”;

5) Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”.”;

2) внести зміни до Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг, затвердженої цим наказом, виклавши її в новій редакції, що додається;

3) внести зміни до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна



ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД
Сертифікат 58E2D9E7F900307B0400000078663300EFD9C9B00
Підписувач Гусак Наталія Борисівна
Дійсний з 24.11.2021 0:00:00 по 23.11.2023 23:59:59

Національна служба здоров'я України



№ 1 від 05.01.2022

допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”, затвердженого цим наказом, виклавши його в новій редакції, що додається;

4) внести зміни до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”, затвердженому цим наказом, виклавши його в новій редакції, що додається.

2. Контроль за виконанням цього наказу покласти на заступника Голови Національної служби здоров’я України ФЕНЧАК Анну.

Голова

Наталія ГУСАК

Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

1. Розрахунок Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”, здійснюється на підставі розрахунку кожного показника, що входить до цієї Системи показників.

2. Умови, за яких здійснюється розрахунок, джерела та критерії відбору даних для розрахунку, визначені в паспортах показників, що формуються для кожного показника, які наведено в додатках 1 – 9 до цього Алгоритму.

3. За результатом розрахунку кожного з показників за ним визначається бальна оцінка, критерії встановлення якої наведено у паспортах показників.

4. У разі якщо дані для розрахунку показника відсутні, або складові показника не відповідають умовам, за яких здійснюється розрахунок, наведеним у паспорті показника, такий показник не розраховується та для нього не визначається бальна оцінка.

5. Результатом розрахунку Системи показників є рейтингова оцінка кожного надавача медичних послуг, яка визначається як середньоарифметичний бал, розрахований на підставі балів, визначених для надавача медичних послуг за кожним із розрахованих показників, що входять до Системи показників за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”.



Додаток 1 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”
Код	05_01
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”, та які за невиконання необхідних вимог та специфікацій не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”
Мета розрахунку	Виявлення фактів невиконання необхідних вимог та специфікацій за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті” для пацієнтів, яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” ≥ 20
Чисельник	05_01/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”, та які за невиконання необхідних вимог та специфікацій не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and principal_diagnosis like any ('{I63%,I67.6,I60%,I61%,I62%}') and packet_number in ('3','4') and recount_type IS NULL

Продовження додатка 1

Знаменник	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any({'I63%', 'I67.6', 'I60%', 'I61%', 'I62%'})) and packet_number in ('3', '4'))) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”		Бал
	>= 0	< перцентиль(50%)	0
	>= перцентиль(50%)	< перцентиль(75%)	1
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	2
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	3

Додаток 2 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтів було доставлено на госпіталізацію службами ЕМД або за переводом з інших закладів
Код	05_02
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” та доставлено на госпіталізацію службами екстреної медичної допомоги (далі - ЕМД) або за переводом з інших закладів
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості пацієнтів, яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 20
Чисельник	05_02/01 Кількість випадків, у яких пацієнтів з діагнозом “Гострий мозковий інсульт” було доставлено на госпіталізацію службами ЕМД або за переводом з інших закладів
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6,I60%,I61%,I62%}') and packet_number in ('3','4'))) and admission_source in ('emergency', 'transfer', 'transfer_in_LE') and recount_type IS NULL
Знаменник	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”

Продовження додатка 2

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any({'I63%', 'I67.6', 'I60%', 'I61%', 'I62%'}) and packet_number in ('3', '4'))) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтів було доставлено на госпіталізацію службами ЕМД або за переводом з інших закладів”		Бал
	> перцентиль(50%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(50%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 3 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Медіана загальної тривалості перебування пацієнтів (крім померлих) на госпіталізації
Код	05_03
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Медіана загальної тривалості перебування на госпіталізації пацієнтів (крім померлих), яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”
Мета розрахунку	Встановлення ефективності надання медичної допомоги пацієнтам, яким було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”. Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам щодо тривалості лікування.
Алгоритм розрахунку	Медіанне значення
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” ≥ 20
Дані показника	05_03/01 Тривалість перебування пацієнтів (крім померлих) на госпіталізації (length_of_stay)
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any({'I63%', 'I67.6', 'I60%', 'I61%', 'I62%'}) and packet_number in ('3', '4'))) and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null) and recount_type IS NULL
Одиниці вимірювання	Кількість (днів)

Продовження додатка 3

Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Медіана загальної тривалості перебування пацієнтів (крім померлих) на госпіталізації”		Бал
	≥ 0	< 4	2
	≥ 4	< 7	1
	≥ 7	≤ 14	0
	> 14	≤ 21	1
	> 21		2

Додаток 4 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Середня кількість додаткових діагнозів серед пацієнтів
Код	05_04
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Середня кількість додаткових діагнозів серед пацієнтів, які перебували на госпіталізації з діагнозом “Гострий мозковий інсульт”
Мета розрахунку	Встановлення ефективності надання медичної допомоги пацієнтам, яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”.
Алгоритм розрахунку	Середнє значення
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 20
Дані показника	05_04/01 Кількість додаткових діагнозів у пацієнта (add_diagnoses)
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any({'I63%',I67.6,I60%,I61%,I62%}) and packet_number in ('3','4'))) and recount_type IS NULL
Одиниці вимірювання	Кількість

Продовження додатка 4

Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Середня кількість додаткових діагнозів серед пацієнтів”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 5 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Код	05_05
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” та було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Мета розрахунку	Оцінка виконання п.16 специфікації надання медичних послуг за напрямом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті” в частині надання послуг з медичної реабілітації в гострому періоді інсульту
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 20 та 05_05/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам (крім померлих) встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 10
Чисельник	05_05/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any({'I63%',I67.6,I60%',I61%',I62%'})) and packet_number in ('3','4')) and actions in ('96115-00', '96119-00','96120-00','96121-00','96126-00','96129-00','96130-00','96131-00','95550-03'))
Знаменник	05_05/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам (крім померлих) встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”

Продовження додатка 5

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and ((packet_number = '5' or (principal_diagnosis like any('I63%,I67.6,I60%,I61%,I62%')) and packet_number in ('3','4')) and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null))		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації ”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 6 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “геморагічний інсульт”
Код	05_06
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (геморагічний інсульт)
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” ≥ 20 та 05_06/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (геморагічний інсульт) ≥ 5
Чисельник	05_06/01 Кількість випадків, у яких пацієнти, яким було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (геморагічний інсульт) померли
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any('I60%,I61%,I62%}') and packet_number in ('3','4','5') and discharge_mode = 'death'
Знаменник	05_06/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (геморагічний інсульт)

Продовження додатка 6

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any('{I60%,I61%,I62%}') and packet_number in ('3','4','5')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “геморагічний інсульт””		Бал
	>= 0	<= перцентиль(5%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	1
	> перцентиль(5%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	< перцентиль(75%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	0
	>= перцентиль(75%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	< перцентиль(90%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	1
	>= перцентиль(90%) (розраховується окремо для закладів з типом “Інсульт” та “Інсульт+”)	<= 100%	2

Додаток 7 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “ішемічний інсульт”
Код	05_07
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (ішемічний інсульт)
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 20 та 05_07/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (ішемічний інсульт) >=5
Чисельник	05_07/01 Кількість випадків, у яких пацієнти, яким було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (ішемічний інсульт) померли
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6}') and packet_number in ('3','4','5') and discharge_mode = 'death'
Знаменник	05_07/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” (ішемічний інсульт)

Продовження додатка 7

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6}') and packet_number in ('3','4','5')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “ішемічний інсульт”		Бал
	≥ 0	\leq перцентиль(5%)	1
	$>$ перцентиль(5%)	$<$ перцентиль(75%)	0
	\geq перцентиль(75%)	$<$ перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Додаток 8 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Код	05_08
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Кількість медичних випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу відповідно до Наказу НСЗУ №365
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” >= 20
Чисельник	05_08/01 Кількість випадків з встановленим діагнозом “Гострий мозковий інсульт” які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS not NULL and principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6}') and packet_number in ('3','4','5')
Знаменник	05_08/02 Загальна кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” до проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy

Продовження додатка 8

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6}') and packet_number in ('3','4','5')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу ”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(75%)	0
	\geq перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Додаток 9 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані
Код	05_09
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	05/ Медична допомога при гострому мозковому інсульті
Формулювання	Співвідношення кількості медичних випадків у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” до кількості пацієнтів що проліковані за цими випадками
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ, виявлення фактів штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” ≥ 20
Чисельник	05_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any({'I63%', 'I67.6'}) and packet_number in ('3', '4', '5')
Знаменник	05_09/02 Кількість унікальних пацієнтів, яким було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)

Продовження додатка 9

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and principal_diagnosis like any('{I63%,I67.6}') and packet_number in ('3','4','5')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

1. Розрахунок Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”, здійснюється на підставі розрахунку кожного показника, що входить до цієї Системи показників.

2. Умови, за яких здійснюється розрахунок, джерела та критерії відбору даних для розрахунку, визначені в паспортах показників, що формуються для кожного показника, які наведено в додатках 1 – 11 до цього Алгоритму.

3. За результатом розрахунку кожного з показників за ним визначається бальна оцінка, критерії встановлення якої наведено у паспортах показників.

4. У разі якщо дані для розрахунку показника відсутні, або складові показника не відповідають умовам, за яких здійснюється розрахунок, наведеним у паспорті показника, такий показник не розраховується та для нього не визначається бальна оцінка.

5. Після розрахунку показників з кодами "06_04", "06_05" і "06_06", наведених, відповідно, в додатках 4, 5, 6 до цього Алгоритму, та встановлення за ними бальних оцінок, значення розрахованих бальних оцінок порівнюються та до розрахунку Системи показників включається більше значення бальної оцінки.

6. Результатом розрахунку Системи показників є рейтингова оцінка кожного надавача медичних послуг, яка визначається як середньоарифметичний бал, розрахований на підставі балів, визначених для надавача медичних послуг за кожним із розрахованих показників, що входять до Системи показників за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”.



Додаток 1 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”
Код	06_01
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків надання медичної допомоги пацієнтам з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда”, які за невиконання необхідних вимог та специфікацій не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”
Мета розрахунку	Виявлення фактів невиконання необхідних вимог та специфікацій за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда” для пацієнтів, яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда ”
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_01/01 Кількість випадків надання медичної допомоги пацієнтам з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда”, які за невиконання необхідних вимог та специфікацій не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and principal_diagnosis ilike any ('I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4') and recount_type IS NULL

Продовження додатка 1

Знаменник	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%, I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”		Бал
	>= 0	< перцентиль(50%)	0
	>= перцентиль(50%)	< перцентиль(75%)	1
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	2
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	3

Додаток 2 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
Код	06_02
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків, у яких тривалість лікування пацієнтів з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” становила менше 3 діб
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості випадків, за якими пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_02/01 Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” були виписані протягом перших 2 діб з дати госпіталізації (за виключенням пацієнтів, які померли упродовж перших 2 діб з дати госпіталізації)
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', I22%}')) and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null) and length_of_stay <3
Знаменник	06_02/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” (за виключенням пацієнтів, які померли)

Продовження додатка 2

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounths (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any({'I21%', 'I22%'})) and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null)		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 3 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно
Код	06_03
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” звернулися за медичною допомогою самостійно
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості випадків, за якими пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_03/01 Кількість випадків, у яких для пацієнтів з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” підставою для госпіталізації зазначено “самозвернення”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and admission_source = 'self_convers'
Знаменник	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”

Продовження додатка 3

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 4 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Смертність серед пацієнтів віком до 70 років
Код	06_04
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Смертність серед пацієнтів віком до 70 років яким встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20 та 06_04/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам до 70 років встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >=5
Чисельник	06_04/01 Кількість випадків, у яких померли пацієнти віком до 70 років з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_cory , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any({'I21%', 'I22%'})) and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and age_years < 70 and discharge_mode = 'death'
Знаменник	06_04/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам до 70 років встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”

Продовження додатка 4

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and age_years < 70		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Смертність серед пацієнтів віком до 70 років”		Бал
	>= 0	<= перцентиль(5%)	1
	> перцентиль(5%)	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 5 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Смертність протягом першого дня серед пацієнтів віком до 70 років
Код	06_05
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Смертність протягом першого дня серед пацієнтів віком до 70 років, яким встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” ≥ 20 та 06_05/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам до 70 років встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” ≥ 5
Чисельник	06_05/01 Кількість випадків, у яких пацієнти віком до 70 років з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” померли протягом першого дня
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and age_years < 70 and discharge_mode = 'death' and length_of_stay <= 1
Знаменник	06_05/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам до 70 років встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”

Продовження додатка 5

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and age_years < 70		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Смертність протягом першого дня серед пацієнтів віком до 70 років”		Бал
	>= 0	<= перцентиль(5%)	1
	> перцентиль(5%)	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 6 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	7-денна лікарняна смерть від усіх причин серед пацієнтів яким встановлено діагноз “гострий інфаркт міокарда”
Код	06_06
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Смертність серед пацієнтів, яким до виписування було встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” протягом 7 перших днів госпіталізації
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_06/01 Кількість випадків, у яких пацієнти з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” померли протягом 7 перших днів госпіталізації
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any({'I21%', 'I22%'})) and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and discharge_mode = 'death' and length_of_stay <= 7
Знаменник	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”

Продовження додатка 6

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “7-денна лікарняна смерть від усіх причин серед пацієнтів яким встановлено діагноз “гострий інфаркт міокарда”		Бал
	>= 0	<= перцентиль(5%)	1
	> перцентиль(5%)	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 7 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнти були переведені в інші медичні заклади
Код	06_07
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнти з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” які були переведені в інші заклади
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” ≥ 20
Чисельник	06_07/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” та які були переведені в інші заклади
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%, I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and discharge_mode = 'transfer_general'
Знаменник	06_07/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” (за виключенням пацієнтів, які померли)

Продовження додатка 7

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null)		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнти були переведені в інші заклади ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 8 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Код	06_08
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Мета розрахунку	Оцінка виконання специфікації надання медичних послуг за напрямом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда” в частині надання послуг з медичної реабілітації в гострому періоді
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” ≥ 20
Чисельник	06_08/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” (за виключенням пацієнтів, які померли) та було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%, I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null) and actions in ('96072-00', '96071-00', '96131-00', '96076-00')
Знаменник	06_08/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” (за виключенням пацієнтів, які померли)

Продовження додатка 8

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null)		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 9 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам проведено визначення рівню тропоніну
Код	06_09
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” було проведено визначення рівню тропоніну
Мета розрахунку	Оцінка виконання специфікації надання медичних послуг за напрямом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда” в частині проведення кількісного визначення маркерів ушкодження міокарда
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_09/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” було проведено визначення рівню тропоніну
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any({'I21%', 'I22%'})) and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL and actions in ('K34007')
Знаменник	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”

Продовження додатка 9

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам проведено визначення рівню тропоніну”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 10 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Код	06_10
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Кількість медичних випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу відповідно до Наказу НСЗУ №365
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_10/01 Кількість випадків з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy, які внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%, I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NOT NULL
Знаменник	06_10/02 Загальна кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” до проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy

Продовження додатка 10

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any({'I21%', 'I22%'})) and packet_number in ('3','4'))		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 11 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

Назва показника	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані
Код	06_11
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	06/ Медична допомога при гострому інфаркті міокарда
Формулювання	Співвідношення кількості медичних випадків з встановленим діагнозом “Гострий інфаркт міокарда” до кількості пацієнтів що проліковані за цими випадками
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ, виявлення фактів штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” >= 20
Чисельник	06_00 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%, I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL
Знаменник	06_11/02 Кількість унікальних пацієнтів, яким встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)

Продовження додатка 11

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and (packet_number = '6' or (principal_diagnosis ilike any('{I21%', 'I22%}') and packet_number in ('3','4')) and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

1. Розрахунок Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”, здійснюється на підставі розрахунку кожного показника, що входить до цієї Системи показників.

2. Умови, за яких здійснюється розрахунок, джерела та критерії відбору даних для розрахунку, визначені в паспортах показників, що формуються для кожного показника, які наведено в додатках 1 – 10 до цього Алгоритму.

3. За результатом розрахунку кожного з показників за ним визначається бальна оцінка, критерії встановлення якої наведено у паспортах показників.

4. У разі якщо дані для розрахунку показника відсутні, або складові показника не відповідають умовам, за яких здійснюється розрахунок, наведеним у паспорті показника, такий показник не розраховується та для нього не визначається бальна оцінка.

5. Після розрахунку показників з кодами "31_05" і "31_06", наведених, відповідно, в додатках 5 і 6 до цього Алгоритму, та встановлення за ними бальних оцінок, значення розрахованих бальних оцінок порівнюються та до розрахунку Системи показників включається більше значення бальної оцінки.

6. Результатом розрахунку Системи показників є рейтингова оцінка кожного надавача медичних послуг, яка визначається як середньоарифметичний бал, розрахований на підставі балів, визначених для надавача медичних послуг за кожним із розрахованих показників, що входять до Системи показників за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”.



Додаток 1 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Кількість випадків з середньою тяжкістю перебігу хвороби covid-19
Код	31_01
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість випадків у яких пацієнтів госпіталізовано до надавача з середньою тяжкістю перебігу хвороби
Мета розрахунку	Виявлення диспропорцій щодо госпіталізації пацієнтів з різним рівнем тяжкості перебігу хвороби. Встановлення фактів переважної госпіталізації пацієнтів без важкого або критичного перебігу хвороби.
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_01/01 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 та за медичними даними встановлено середню тяжкість перебігу хвороби
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802')
Знаменник	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19

Продовження додатка 1

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounths (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803','804')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків з середньою тяжкістю перебігу хвороби covid-19”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 2 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
Код	31_02
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість випадків, у яких тривалість лікування пацієнтів з діагнозом COVID-19 становила менше 3 діб
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості пацієнтів для збільшення коефіцієнту завантаженості команд.
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_02/01 Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом COVID-19 були виписані протягом перших 2 діб з дати госпіталізації (за виключенням пацієнтів, які померли упродовж перших 2 діб з дати госпіталізації)
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and length_of_stay < 3 and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null)
Знаменник	31_02/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено діагноз “Гострий інфаркт міокарда” (за виключенням пацієнтів, які померли)

Продовження додатка 2

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and (discharge_mode <> 'death' or discharge_mode is null)		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 3 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно
Код	31_03
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом COVID-19 звернулися за медичною допомогою самостійно
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості пацієнтів для збільшення коефіцієнту завантаженості команд.
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_03/01 Кількість випадків, у яких для пацієнтів з діагнозом COVID-19 підставою для госпіталізації зазначено “самозвернення”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and admission_source = 'self_convers'
Знаменник	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)

Продовження додатка 3

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно ”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(75%)	0
	\geq перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Додаток 4 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Загальна летальність
Код	31_04
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Летальність серед пацієнтів, госпіталізованих до надавача з встановленим діагнозом COVID-19
Мета розрахунку	Дозволяє опосередковано оцінити відповідність надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_04/01 Кількість випадків у яких пацієнти, яким встановлено діагноз COVID-19, померли
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and discharge_mode = 'death'
Знаменник	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804')

Продовження додатка 4

Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Загальна летальність”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(75%)	0
	≥ перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	≥ перцентиль(90%)	≤ 100%	2

Додаток 5 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Летальність серед пацієнтів віком до 70 років, яким проводилась ШВЛ
Код	31_05
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Летальність серед пацієнтів віком до 70 років, госпіталізованих до надавача з діагнозом COVID-19, яким проводилась ШВЛ
Мета розрахунку	Дозволяє оцінити відповідність надання медичної допомоги галузевим стандартам та якість надання медичної допомоги
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20 та 31_05/02 Кількість випадків у яких пацієнтам віком до 70 років встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ ≥ 5
Чисельник	31_05/01 Кількість випадків у яких пацієнтам віком до 70 років встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ, померли
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and age_years < 70 and discharge_mode = 'death' and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010')

Продовження додатка 5

Знаменник	31_05/02 Кількість випадків у яких пацієнтам віком до 70 років встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and age_years < 70 and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Летальність серед пацієнтів віком до 70 років, яким проводилась ШВЛ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(50%)	0
	>= перцентиль(50%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 6 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Летальність серед пацієнтів, яким проводилась ШВЛ
Код	31_06
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Летальність серед пацієнтів, госпіталізованих до надавача з діагнозом COVID-19, яким проводилась ШВЛ
Мета розрахунку	Дозволяє оцінити відповідність надання медичної допомоги галузевим стандартам та якість надання медичної допомоги
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20 та 31_06/02 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ ≥ 5
Чисельник	31_06/01 Кількість випадків у яких пацієнти, яким встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ, померли
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and discharge_mode = 'death' and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010')
Знаменник	31_06/02 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 та проводилась ШВЛ

Продовження додатка 6

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Летальність серед пацієнтів, яким проводилась ШВЛ”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(50%)	0
	\geq перцентиль(50%)	< перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Додаток 7 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом "пневмонія" проводилося рентгенологічне обстеження
Код	31_07
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом "пневмонія" проводилося рентгенологічне обстеження
Мета розрахунку	Дозволяє оцінити відповідність надання медичної допомоги галузевим стандартам та якість надання медичної допомоги
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20 та 31_07/02 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз "пневмонія" ≥ 5
Чисельник	31_07/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом "пневмонія" проводилося рентгенологічне обстеження
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and principal_diagnosis like 'J1%' and action in ('A67008', '58500-00', '90909-00', '56301-00', '56301-01', '56307-00', '56307-01', '90901-04')
Знаменник	31_07/02 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз "пневмонія"

Продовження додатка 7

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounths (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and principal_diagnosis like 'J1%'		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість пацієнтів з діагнозом "пневмонія", яким проводилося рентгенологічне обстеження”		Бал
	> перцентиль(50%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(50%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 8 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам на ШВЛ або кисневій терапії, проводилося визначення коагуляційного гемостазу (Д-димеру)
Код	31_08
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом COVID-19 на ШВЛ або кисневій терапії проводилося визначення коагуляційного гемостазу (Д-димеру)
Мета розрахунку	Дозволяє оцінити відповідність надання медичної допомоги галузевим стандартам та якість надання медичної допомоги
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 >= 20 та 31_08/02 Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом COVID-19 перебували на ШВЛ або кисневій терапії >= 5
Чисельник	31_08/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом COVID-19 на ШВЛ або кисневій терапії проводилося визначення коагуляційного гемостазу (Д-димеру)
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010', '92041-00','92044-00', 'C19018', 'C19019', '13025-00', '13020-00', '96191-00') and action in ('K34008', 'B34029', 'B34003', 'B34009', 'B34022', 'B34014', 'B34025')

Продовження додатка 8

Знаменник	31_08/02 Кількість випадків, у яких пацієнти з діагнозом COVID-19 перебували на ШВЛ або кисневій терапії		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804') and action in ('92209-00', '92209-01', '92209-02', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '92211-00', 'C19009', 'C19010', '92041-00', '92044-00', 'C19018', 'C19019', '13025-00', '13020-00', '96191-00')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам на ШВЛ або кисневій терапії, проводилося визначення коагуляційного гемостазу (Д-димеру)”	Бал	
	> перцентиль(50%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(50%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 9 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Код	31_09
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Кількість медичних випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу відповідно до Наказу НСЗУ №365
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_09/01 Кількість випадків з встановленим діагнозом COVID-19 які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS not NULL and adrg in ('802','803', '804')
Знаменник	31_09/02 Загальна кількість випадків, у яких пацієнтам було встановлено діагноз COVID-19 до проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy

Продовження додатка 9

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and adrg in ('802','803', '804')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 10 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

Назва показника	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані
Код	31_10
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	31/ Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою covid-19, спричиненою коронавірусом sars-cov-2
Формулювання	Співвідношення кількості медичних випадків у яких пацієнтам було встановлено діагноз “Гострий мозковий інсульт” до кількості пацієнтів що проліковані за цими випадками
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ, виявлення фактів штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19 ≥ 20
Чисельник	31_00 Кількість випадків у яких пацієнтам встановлено діагноз COVID-19
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804')
Знаменник	31_10/02 Кількість унікальних пацієнтів, яким було встановлено діагноз COVID-19
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)

Продовження додатка 10

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and recount_type IS NULL and adrg in ('802','803', '804')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані ”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(75%)	0
	\geq перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Алгоритм визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

1. Розрахунок Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”, здійснюється на підставі розрахунку кожного показника, що входить до цієї Системи показників.

2. Умови, за яких здійснюється розрахунок, джерела та критерії відбору даних для розрахунку, визначені в паспортах показників, що формуються для кожного показника, які наведено в додатках 1 - 11 до цього Алгоритму.

3. За результатом розрахунку кожного з показників за ним визначається бальна оцінка, критерії встановлення якої наведено у паспортах показників.

4. У разі якщо дані для розрахунку показника відсутні, або складові показника не відповідають умовам, за яких здійснюється розрахунок, наведеним у паспорті показника, такий показник не розраховується та для нього не визначається бальна оцінка.

5. Результатом розрахунку Системи показників є рейтингова оцінка кожного надавача медичних послуг, яка визначається як середньоарифметичний бал, розрахований на підставі балів, визначених для надавача медичних послуг за кожним із розрахованих показників, що входять до Системи показників за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”.



Додаток 1 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” у відношенні до кількості дітей народжених в закладі в рамках пакету “Медична допомога при пологах”
Код	08_01
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” у відношенні до кількості дітей народжених в закладі в рамках пакету “Медична допомога при пологах”
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” ≥ 20 та надавач є закладом, що має пакет “Медична допомога при пологах”
Чисельник	08_01/01 Кількість випадків надання медичної допомоги за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” пацієнтам, які народились у закладі
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounets (поле recount_type)

Продовження додатка 1

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and (admission_source = 'born_in_LE' OR admission_source = 'transfer_in_LE')		
Знаменник	08_01/02 Кількість випадків надання медичної допомоги за пакетом “Медична допомога при пологах”		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('7') and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” у відношенні до кількості дітей народжених в закладі в рамках пакету “Медична допомога при пологах”	Бал	
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 2 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнти які народились в закладі були переведені в інший заклад
Код	08_02
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнти які народились в закладі були переведені в інший заклад
Мета розрахунку	Виявлення фактів невиконання умов договору (пункт 4 специфікацій “Надання медичних послуг новонародженим на всіх етапах лікування в закладі”)
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та та надавач є закладом, що має пакет “Медична допомога при пологах”
Чисельник	08_02/01 Кількість випадків надання медичної допомоги за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” пацієнтам, які народились у закладі та були переведені до іншого закладу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and (admission_source = 'born_in_LE' OR admission_source = 'transfer_in_LE') AND discharge_mode = 'transfer_general'

Продовження додатка 2

Знаменник	08_02/02 Кількість випадків надання медичної допомоги за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” пацієнтам, які народились у закладі		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and (admission_source = 'born_in_LE' OR admission_source = 'transfer_in_LE')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнти які народились в закладі були переведені в інший заклад ”		Бал
	> = 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 3 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків , у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04
Код	08_03
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків , у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04 та не встановлено інші додаткові діагнози
Мета розрахунку	Виявлення штучного віднесення пацієнта в складний неонатальний випадок (наявність 2 додаткових діагнозів)
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та 08_03/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04 та не встановлено інші додаткові діагнози >0
Чисельник	08_03/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04 та не встановлено інші додаткові діагнози
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and (add_diagnoses ilike any ('{%P00%,%P01%,%P02%,%P03%,%P04%}') and (number_of_P = array_length(add_diagnoses,1) or number_of_P +1 = array_length(add_diagnoses,1)) AND number_of_P not in (0,1)

Продовження додатка 3

Знаменник	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків , у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04”		Бал
	> 0	<= 100%	1

Додаток 4 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
Код	08_04
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
Мета розрахунку	Виявлення необґрунтованої госпіталізації, штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” ≥ 20
Чисельник	08_04/01 Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб пацієнтів, які не померли або не були переведені
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and ((discharge_mode <> 'transfer_general' AND discharge_mode <> 'death') OR discharge_mode is null) AND length_of_stay < 3
Знаменник	06_04/02 Кількість випадків у яких пацієнти не померли або не були переведені
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)

Продовження додатка 4

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and ((discharge_mode <> 'transfer_general' AND discharge_mode <> 'death') OR discharge_mode is null)		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 5 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких підставою для госпіталізації є трансфер
Код	08_05
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких підставою для госпіталізації є трансфер
Мета розрахунку	Оцінка виконання додаткових умов щодо роботи виїзної неонатологічної бригади невідкладної медичної допомоги та інтенсивної терапії
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” ≥ 20 та надавач є закладом, що має пакет з наданням додаткових медичних послуг (неонатологія+)
Чисельник	08_05/01 Кількість випадків, у яких підставою для госпіталізації є трансфер
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL AND admission_source = 'transfer'
Знаменник	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Продовження додатка 5

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_cору , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких підставою для госпіталізації є трансфер”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 6 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам при перебуванні на ШВЛ проводилось визначення газів крові
Код	08_06
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам при перебуванні на ШВЛ проводилось визначення газів крові
Мета розрахунку	Оцінка відповідності надання медичної допомоги галузевим стандартам
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та 08_06/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам проводилась ШВЛ >= 5
Чисельник	08_06/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам проводилась ШВЛ та визначались гази крові
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92209-00','92209-01', '92209-02', '92211-00', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '13882-03'] and actions in ('11503-10')
Знаменник	08_06/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам проводилась ШВЛ

Продовження додатка 6

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounths (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92209-00','92209-01', '92209-02', '92211-00', '13882-00', '13882-01', '13882-02', '13882-03']		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам при перебуванні на ШВЛ проводилось визначення газів крові”		Бал
	> перцентиль(25%)	<=100%	0
	> перцентиль(10%)	<= перцентиль(25%)	1
	>= 0	<= перцентиль(10%)	2

Додаток 7 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнти померли упродовж першого дня після проведення серцево-легеневої реанімації
Код	08_07
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнти померли упродовж першого дня після проведення серцево-легеневої реанімації
Мета розрахунку	Виявлення штучного збільшення кількості випадків, оцінка ймовірності переведення випадку з мертвонародження до ранньої неонатальної смерті
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та 08_07/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам проводилась серцево-легенева реанімація >= 5 та надавач є закладом, що має пакет “Медична допомога при пологах”
Чисельник	08_07/01 Кількість випадків, у яких пацієнти померли упродовж першого дня після проведення серцево-легеневої реанімації
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92052-00') and AND discharge_mode = 'death' AND length_of_stay <= 1

Продовження додатка 7

Знаменник	08_07/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам проводилась серцево-легенева реанімація		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92052-00')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнти померли упродовж першого дня після проведення серцево-легеневої реанімації ”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 8 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» без зазначення відповідного діагнозу або без проведення інтервенції вентиляції легень
Код	08_08
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» без зазначення пацієнту відповідного діагнозу або без проведення інтервенції вентиляції легень
Мета розрахунку	Виявлення штучного віднесення пацієнта в складний неонатальний випадок за рахунок внесення обов'язкової інтервенції
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” ≥ 20 та 08_08/02 Кількість випадків, у яких пацієнту визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» ≥ 5
Чисельник	08_08/01 Кількість випадків, у яких пацієнту визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» без зазначення відповідного діагнозу або без проведення інтервенції вентиляції легень
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)

Продовження додатка 8

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92044-00') AND not (principal_diagnosis ilike('%P2%')) AND not (add_diagnoses::text ilike('%P2%')) AND not(actions::text ilike(('{%13882%,%92209%, %92211-00%}'))		
Знаменник	08_08/02 Кількість випадків, у яких пацієнту визначено код інтервенції «кисневе забезпечення»		
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL and actions in ('92044-00')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» без зазначення відповідного діагнозу або без проведення інтервенції вентиляції легень”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 9 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу 1450-1499 г у відношенні до загальної кількості випадків пацієнтів з вагою до 1500 г
Код	08_09
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу 1450-1499 г у відношенні до загальної кількості випадків пацієнтів з вагою до 1500 г
Мета розрахунку	Виявлення штучного віднесення пацієнта в більш дороговартісний неонатальний випадок за рахунок штучного заниження ваги
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та 08_09/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу до 1500 г >= 5
Чисельник	08_09/01 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу 1450-1499 г
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL AND admission_weight between 1450 AND 1499
Знаменник	08_09/02 Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу до 1500 г

Продовження додатка 9

Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)		
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL AND admission_weight < 1500		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу 1450-1499 г у відношенні до загальної кількості випадків пацієнтів з вагою до 1500 г”		Бал
	>= 0	< перцентиль(75%)	0
	>= перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	>= перцентиль(90%)	<= 100%	2

Додаток 10 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Код	08_10
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Кількість медичних випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу відповідно до Наказу НСЗУ №365
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” ≥ 20
Чисельник	08_10/01 Кількість випадків за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy, які внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NOT NULL
Знаменник	08_10/02 Кількість випадків за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” до проведення автоматичного моніторингу
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy

Продовження додатка 10

Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8')		
Одиниці вимірювання	Відсоток		
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу”		Бал
	≥ 0	< перцентиль(75%)	0
	\geq перцентиль(75%)	< перцентиль(90%)	1
	\geq перцентиль(90%)	$\leq 100\%$	2

Додаток 11 до Алгоритму визначення результатів розрахунку Системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

Назва показника	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані
Код	08_11
Номер пакету/назва пакету послуг ПМГ	08/ Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках
Формулювання	Співвідношення кількості медичних випадків за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” до кількості пацієнтів що проліковані за цими випадками
Мета розрахунку	Оцінка коректності та достовірності внесення медичних даних в ЕСОЗ, виявлення фактів штучного збільшення кількості випадків
Алгоритм розрахунку	Ділення чисельника на знаменник
Умови за яких здійснюється розрахунок	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” >= 20 та не дорівнює 08_11/02 Кількість унікальних пацієнтів у випадках, які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”
Чисельник	08_00 Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounts (поле recount_type)
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL

Продовження додатка 11

Знаменник	08_11/02 Кількість унікальних пацієнтів у випадках, які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”	
Джерело даних	Оплачені медичні записи з DWH таблиці analytics.smd_events_hard_copy , які не внесені до таблиці невідповідностей amon.smd_events_recounths (поле recount_type)	
Критерії відбору даних	exclusion_reason is null and packet_number in ('8') and recount_type IS NULL	
Одиниці вимірювання	Відсоток	
Встановлені межі та бальна оцінка	Значення показника “Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані”	Бал
	> = 100%	1

Система показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг

1. Система показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг (далі – Система показників) розробляється за кожним з пакетів медичних послуг, передбаченим програмою медичних гарантій на відповідний період (далі - пакет медичних послуг) та застосовується для встановлення рейтингової (бальної) оцінки кожного надавача медичних послуг (далі - надавач), який надає медичні послуги за відповідним пакетом медичних послуг.

2. Розрахунок Системи показників за пакетом медичних послуг здійснюється не рідше, ніж один раз у три місяці. Період, за який здійснюється розрахунок, становить три місяці.

3. Розрахунок Системи показників за пакетом медичних послуг здійснюється у розрізі надавачів, які на останній місяць періоду, за який здійснюється розрахунок, мають укладений (чинний) договір про медичне обслуговування населення за програмою медичних гарантій (далі – Договір) з НСЗУ щодо надання послуг за цим пакетом.

4. Показники Системи показників за відповідним пакетом медичних послуг наведено в додатках **1 - 4** до Системи показників.

5. Процедура встановлення рейтингової оцінки надавачів медичних послуг за пакетами медичних послуг та паспорти показників наведені у Алгоритмах визначення результатів розрахунку системи показників за відповідним пакетом медичних послуг, затверджених НСЗУ.

6. Рейтингування надавачів медичних послуг здійснюється за принципом: найбільший бал визначає найгіршу (найвищу) рейтингову оцінку надавача медичних послуг.

7. За результатами розрахунку рейтингових оцінок надавачів, які надають медичні послуги за відповідним пакетом медичних послуг, надавачами, за якими визнано наявність ризиків у діяльності та які підлягають моніторингу у вигляді моніторингового візиту або моніторингу який здійснюється шляхом аналізу інформації, отриманою після направлення запитів надавачу медичних послуг з переліком документів та/або інформації, які необхідно надати (далі - документальний моніторинг), визнаються ті надавачі, рейтингова оцінка яких **перевищує 1 бал.**

8. Директор департаменту моніторингу НСЗУ (або особа, яка виконує його функції) з переліку надавачів, визначених відповідно до пункту 7 Системи показників, визначає надавачів, щодо яких необхідно здійснити моніторинг у вигляді моніторингового візиту за відповідним пакетом медичних послуг,



починаючи з надавача з найгіршою (найвищою) рейтинговою оцінкою. Черговість здійснення таких візитів встановлюється у порядку спадання рейтингової оцінки за відповідним пакетом медичних послуг.

Включення надавача до переліку надавачів, щодо яких необхідно здійснити моніторинг у вигляді моніторингового візиту за відповідним пакетом медичних послуг, може здійснюватися не частіше ніж один раз на шість місяців протягом дії Договору.

9. Черговість здійснення документального моніторингу щодо надавачів, до яких не здійснюється моніторинговий візит, встановлюється у порядку спадання рейтингової оцінки за відповідним пакетом медичних послуг - починаючи надавача з найгіршою (найвищою) рейтинговою оцінкою.

Додаток 1
до Системи показників, що
можуть підтвердити або
спростувати факт наявності
ризиків в діяльності
надавачів медичних послуг

Показники системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Стаціонарна допомога пацієнтам з гострою респіраторною хворобою COVID-19, спричиненою коронавірусом SARS-COV-2”

№ з/п	Код показника	Назва показника
1	31_01	Кількість випадків з середньою тяжкістю перебігу хвороби covid-19
2	31_02	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
3	31_03	Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно
4	31_04	Загальна летальність
5	31_05	Летальність серед пацієнтів віком до 70 років, яким проводилась ШВЛ
6	31_06	Летальність серед пацієнтів, яким проводилась ШВЛ
7	31_07	Кількість випадків, у яких пацієнтам з діагнозом "пневмонія" проводилося рентгенологічне обстеження
8	31_08	Кількість випадків, у яких пацієнтам на ШВЛ або кисневій терапії, проводилося визначення коагуляційного гемостазу (Д-димеру)
9	31_09	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
10	31_10	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані

Додаток 2
до Системи показників, що
можуть підтвердити або
спростувати факт наявності
ризиків в діяльності
надавачів медичних послуг

Показники системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”

№ з/п	Код показника	Назва показника
1	05_01	Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому мозковому інсульті”
2	05_02	Кількість випадків, у яких пацієнтів було доставлено на госпіталізацію службами ЕМД або за переводом з інших закладів
3	05_03	Медіана загальної тривалості перебування пацієнтів (крім померлих) на госпіталізації
4	05_04	Середня кількість додаткових діагнозів серед пацієнтів
5	05_05	Кількість випадків, у яких пацієнтам було надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
6	05_06	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “геморагічний інсульт”
7	05_07	Смертність серед пацієнтів, яким встановлено діагноз “ішемічний інсульт”
8	05_08	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
9	05_09	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані

Додаток 3
до Системи показників, що
можуть підтвердити або
спростувати факт наявності
ризиків в діяльності
надавачів медичних послуг

Показники системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”

№ з/п	Код показника	Назва показника
1	06_01	Кількість випадків, які не були включені до оплати за пакетом “Медична допомога при гострому інфаркті міокарда”
2	06_02	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
3	06_03	Кількість випадків, у яких пацієнти звернулися за медичною допомогою самостійно
4	06_04	Смертність серед пацієнтів віком до 70 років
5	06_05	Смертність протягом першого дня серед пацієнтів віком до 70 років
6	06_06	7-денна лікарняна смерть від усіх причин серед пацієнтів яким встановлено діагноз “гострий інфаркт міокарда”
7	06_07	Кількість випадків, у яких пацієнти були переведені в інші медичні заклади
8	06_08	Кількість випадків, у яких пацієнтам надано послуги з реабілітації під час перебування на госпіталізації
9	06_09	Кількість випадків, у яких пацієнтам проведено визначення рівню тропоніну
10	06_10	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
11	06_11	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані

Додаток 4
до Системи показників, що
можуть підтвердити або
спростувати факт наявності
ризиків в діяльності
надавачів медичних послуг

Показники системи показників, що можуть підтвердити або спростувати факт наявності ризиків в діяльності надавачів медичних послуг за пакетом медичних послуг “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках”

№ з/п	Код показника	Назва показника
1	08_01	Кількість випадків які були включені до оплати за пакетом “Медична допомога новонародженим у складних неонатальних випадках” у відношенні до кількості дітей народжених в закладі в рамках пакету “Медична допомога при пологах”
2	08_02	Кількість випадків, у яких пацієнти які народились в закладі були переведені в інший заклад
3	08_03	Кількість випадків , у яких пацієнтам встановлено 2 та більше додаткових діагнози класу P00-P04
4	08_04	Кількість випадків з тривалістю лікування менше 3 діб
5	08_05	Кількість випадків, у яких підставою для госпіталізації є трансфер ("transfer")
6	08_06	Кількість випадків, у яких пацієнтам при перебуванні на ШВЛ проводилось визначення газів крові
7	08_07	Кількість випадків, у яких пацієнти померли упродовж першого дня після проведення серцево-легеневої реанімації
8	08_08	Кількість випадків, у яких визначено код інтервенції «кисневе забезпечення» без зазначення відповідного діагнозу або без проведення інтервенції вентиляції легень
9	08_09	Кількість випадків, у яких пацієнтам встановлено вагу 1450-1499 г у відношенні до загальної кількості випадків пацієнтів з вагою до 1500 г
10	08_10	Кількість випадків, які визнані недостовірними за результатом проведення автоматичного моніторингу
11	08_11	Співвідношення кількості медичних випадків до кількості унікальних пацієнтів що проліковані