UA / 18853/02/01 206 bip 02.07. 2021

▼ Цей лікарський засіб підлягає додатковому коптролю. Це дозволить пришвидшити збір інформації щодо безпеки. Фахівців галузі охорони здоров'я просять повідомляти про будь-які підозрювані побічні реакції. Див. розділ 4.8 для отримання інформації про те, яким чином слід повідомляти про побічні реакції.

1 НАЗВА ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ

КОВІД-19 Вакципа Янееен, суспепзія для ін'єкцій COVID-19 вакцина (Ad26.COV2-S [рекомбінантна])

2 ЯКІСННЙ ТА КІЛЬКІСНИЙ СКЛАЛ

Це багатодозовий флакоп, що містить 5 доз по 0,5 мл.

1 доза (0,5 мл) містить:

Аденовірує 26-го типу, що кодує спайковий глікопротеїн SARS-CoV-2* (Ad26.COV2-S), не менше 8,92 log₁₀ інфекційних одиниць (IO).

* Вироблепо за допомогою технології рекомбінантних ДНК у клітиний лінії PER.C6 TetR.

Вірус, що міститься у вакцині, вважається генетичио моднфіковалим організмом (ГМО).

Допоміжні речовини з відомою дією

1 доза (0,5 мл) вакцини містить нриблизно 2 мг етанолу.

Повний перелік допоміжиих речовин див. у розділі 6.1.

3 ЛІКАРСЬКА ФОРМА

Суспензія для ін'єкцій.

Прозора або сильио опалесцентиа суспензія, безбарвного або злегка жовтого кольору (рН 6-6,4).

4 КЛІНІЧНА ІНФОРМАЦІЯ

4.1. Терапевтичні показания

КОВІД-19 Вакцина Япссен призначепа для активиої імунізації осіб віком від 18 років, для профілактики коропавірусної хворобн (COVID-19), спричлиеної вірусом SARS-CoV-2.

Цю вакцину слід застосовувати відповідно до офіційних рекомендацій.

4.2. Дози та еносіб заетосування

Дози

Особи віком від 18 років

Курс вакцинації Вакциною КОВІД-19 Вакцица Янссен передбачає введення однієї дозн 0,5 мл лише у вигляді внутрішньом язової ін єкції.

Діти

Безпека та ефективність застосування вакцинн КОВІД-19 Вакципа Янссен дітям та нідліткам (віком до 18 років) наразі не ветановлені. Дані відсутні.

Пацієнти літнього віку

Пацієнтам літнього віку (від 65 років) корекція дози не потрібна. Див. також розділи 4.8 та 5.1

МЕНЕДЖЕР З РЕССТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

2

Спосіб застосування

Вакципа КОВІД-19 Вакципа Янссен призпачена лише для внутрішньом'язового введення, бажано в ділянку дельтоподібного м'яза.

Вакципа не призначена для введення внутрішньосудинно, внутрішньовенно, підшкірно або внутрішньошкірно.

Вакцину не слід змішувати в одному щприці з будь-якими іншими вакпинами або лікарськими засобами.

Запобіжні заходи щодо введення вакцинп иаведені в розділі 4.4.

Інструкнії для иідготовки, введення та утилізації вакцини наведені в розділі 6.6.

4.3. Протплоказания

Підвищена чутливість дп діючої речовини або будь-якої з допоміжних речовин, перерахованих у розділі 6.1.

4.4. Особлиої застереження та запобіжні заходи при застосуваниі.

Відстеження

Щоб полегшити відстеження біологічних лікарських засобів, необхідно чітко зазначати назву та номер серії засобу, що застосовувався.

Гіперчутливість та анафілаксія

Були зафіксовані анафілактичні реакції. Завжди повинно бути доступним відповідне лікування та нагляд у випадку виникнення анафілактичної реакції після введення вакцини. Після вакцинації рекомендується ретельно спостерігати за особами, що отримали дозу вакципо, протягом примадині 15 хвилин.

Реакції, пов'язані з тривожністю

Процес вакцинації може супроводжуватися реакціями, пов'язаними з тривожністю, включно з вазовагальними реакціями (синкопе), гіпервентиляцією або реакціямп, пов'язанимп зі стресом, як психогенна реакція на введення голки. Щоб запобігти травмуванню внаслідок втрати свідомості, важливо вжити необхідних запобіжиих заходів.

Супутні захворювання

Введення вакцини слід відкласти в осіб, що страждають на гострі тяжкі фебрильні захворювання або гострі інфекції. Однак наявність легкої інфекції, паприклад, застуди, та/або незпачного підвищення температури тіла, не повинио бути підставою для затримки вакцинації.

Тромбоз і тромбоцитопенія

Тромбоз у комбіпації з тромбоцитопепією, інпді у супроводі кровотечі, після вакцинації Вакциною КОВІД-19 Вакцина Янссеи спостерігався дуже рідко. Сюди належать тяжкі винадки венозного тромбозу у незвичиих ділянках, паприклад тромбоз синусів твердої мозкової оболонки, тромбоз вісцеральних вен, а також тромбоз артерій, що супроводжуються тромбоцитопенією. Повідомлялося про летальний наслідок. Ці випадки внпикали протягом нерших трьох тижнів після вакцинації переважно у жінок віком до 60 рпків.

MEHEAWEP 3 PEECTPAULY COPOUNICEKA V. F.

4.5. Взасмодія з іншими лікареькими засобами та інші види взаємодій

Дослідження взаємодії з іншимп лікареькими засобами не нроводилися. Вивчення одночасного застосувапня Вакцини КОВІД-19 Вакцина Янссен з іншими вакцинами не проводилося.

4.6. Застосування иід час вагітності та годування груддю

Вагітність

Існують обмежені дані щодо застосувания Вакцини КОВІД-19 Вакцина Янссен у вагітиих жінок. Дослідження Вакцинн КОВІД-19 Вакцина Янссен на тваринах не вказують на прямий абп опосередкований шкідливий вплив на перебіг вагітності, розвиток ембріона/плода, пологи або постнатальний розвиток (див. розділ 5.3).

Застосування Вакцини КОВІД-19 Вакцина Яиссен у період вагітиості слід розглядати тільки тоді, коли очікувана терапевтична користь переважає потепційний ризик для матері та плода.

Годування груддю

Невідомо, чи проникає Вакцина КОВІД-19 Вакцина Янссен у грудие молоко людини.

Фертильність

Доелідження на тваринах пе вказують на прямий або непрямнй шкідливий вилнв на репродуктивну токенчність (див. розділ 5.3).

4.7. Вилив на здатијеть керувати транспортними засобами або ирапювати з іпшими автоматизованими системами

Вакцина КОВІД-19 Вакцина Яцссен пе має або має незначний вплив на здатність керувати транспортинми засобами або працювати з іншими автоматпзованнми системами. Однак на цю здатність можуть тимчасово виливати деякі побічні реакції, зазначені в розділі 4.8.

4.8. Побічні реакції

Зведений профіль безпеки

Безпеку Вакнини КОВІД-19 Вакцина Яиссеп оціповали в ході поточного досліджения фази 3 (COV3001). Загалом Вакцину КОВІД-19 Вакцина Яиссеи отримали 21 895 дорослих віком від 18 років. Середиій вік учасників дослідження становив 52 роки (діапазон 18–100 років). Аналіз безпеки проводили після доеягнения середньої тривалості подальшого спостереження після вакцинації, що становила 2 місяці. У 11 948 дорослих, які отримали Вакцину, період подальшого епостереження для оцінювання безпеки тривав довще (> 2 місяців).

У дослідженні СОV3001 найпонпиренішою місцевою побічною реакцією був біль у місці введення (48,6 %). Найпоширеніщимп еистемнями побічними реакціямя були головний біль (38,9 %), втома (38,2 %), міалгія (33,2 %) і нудота (14,2 %). Пірексія (що визначається як температура тіла ≥ 38,0 °C) відзначалася у 9 % учасциків. Більшість побічних реакцій виникали протягом 1–2 днів після вакципації, були легкого та помірного ступенів тяжкості та швидко зинкали (1–2 дпі).

Побічні реакції, як правило, були легшими та рідше фіксувалися у дорослих літнього віку (763 дорослих осіб віком від 65 років (включно)).

Профіль безпеки, як правило, був подібинм у веіх учасників, незалежно від наявності нопередиього підтвердження інфікувания SARS-CoV-2 на вихідному рівні. Загалом Вакцину отримав 2151 дорослий, який був серопозитивним на вихідпому рівні (9,8 %).

Перелік побічних реакцій у формі таблиці

MEHEAKEP 3 PEECTPAUTY COPOYNHCHKA Y. D. Медичним працівникам слід уважно спостерігати за особами, що отрпмали дозу вакцини, на предмет ознак та симптомів тромбоемболії та/або тромбоцитопенії. Вакцинованим особам слід повідомити про необхідність пегайно звертатися до лікаря, якщо після вакцинації у инх з'являються такі симнтоми, як задишка, біль у грудях, біль у ногах, набряк піг або ностійний біль у животі. До того ж, будь-яка особа з неврологічними симптомами, включно з сильними або постійними головними болями, судомами, змінами психічного стану або втратою чіткості зору після вакцинації, а також особи зі синцями на шкірі (петехіями), що з'явилися через кілька днів поза межами місця введення вакцини, повинні негайно звернутися за медичною допомогою.

Тромбоз у поєднанні з тромбоцитопенією вимагає спеціалізованого лікування. Для діагиостики та лікування цього етану медичні працівппки повинні переглянути відповідні пастанови та/або прокопсультуватися з фахівцямп (наприклад, гематологами, спеціалістами з коагуляції).

Особи, у яких було діагностовапо тромбоцитопенію протягом 3 тижнів після вакцинапії Вакциною КОВІД-19 Вакцина Янеееи, повиниі пройти активне обетеження на наявність озпак тромбозу. Аналогічно, у осіб, у яких протягом 3 тижнів після вакцинації розвинувся тромбоз, слід провести аналіз на наявність тромбоцитопепії.

Ризик виникнення кровотечі після внутрішньом'язового введення Аналогічно іншим лікарським засобам, призначеним для внутрішньом'язового введения, вакцину слід з обережпістю вводити особам, які отримують терапію антикоагулянтами, або націєнтам із тромбоцитопенією або будь-яким порущепням згортання крові (наприклал, гемофілією), оскільки після внутрішньом'язового введення у цих осіб можуть виникати кровотечі або синці.

Особи з послабленим імунітетом

Оцінка ефективності, безпеки та імуиогенності вакцпии у осіб із ослабленим імунітетом, включаючи осіб, які отримують терапію імунодепресантами, не проводилася. Ефективність Вакциин КОВІД-19 Вакцина Янссен у осіб із цорушеннями імунпої відповіді може бути нижчою за ефективність вакцини в імупокомпетентних осіб.

Тривалість захисту

Тривалість захисту, що забезпечує вакцина, не встановлена, оскільки її все ше визначають у ході поточинх клінічних досліджень.

Обмеження ефективності вакцини

Імунітет формується приблизно через 14 лиів після вакцинації. Аналогічно інщим вакцинам, вакцинація Вакциною КОВІД-19 Вакцина Япесен може захистити не веіх вакциновапих осіб (днв. Розділ 5.1).

Допоміжні речовини

Натрій

В 1 дозі (0,5 мл) цього лікарського засобу міститься менще 1 ммоль натрію (23 мг), тому його можпа вважати таким, що не містить патрію.

Етанол

1 доза(0,5 мл) цієї вакциин містить 2 мг спирту (етаиолу). Невелика кількість епирту не матиме помітпого впливу на організм.

PEECTPAUT COPUUNHCHKA Y. F.

4

Побічні лікарські реакції, що були зафіксовані у ході дослідження COV3001, класифіковані за системно-органним класим (COK) MedDRA. Частита побічних реакцій визначається таким

луже часто (\geq 1/10); часто (від \geq 1/100 до <1/10); нечасто (від до \geq 1/1000 до <1/100); рідко (від \geq 1/10000 до <1/1000); дуже рідко (<1/10000); частита невідома (неможливо визначити за наявними даними).

У кожній групі за частотою побічпі реакції вказані у порядку зменшення серйозності.

аблиця 1:	Дуже		нечасто (від	вали пјеля ван Рјдко	Дуже	невідома (немож-ливо визначи-ти за
Системио-	часто	≥ 1/100 до < 1/10)	≥ 1/1000 ao < 1/100)	$(\geq 1/10\ 000)$ $_{\text{д0}} < 1/1\ 000)$	рідко (< 1/10000)	цаявними даними)
рганний клас	(≥ 1/10)	_ < 1/10/		Гінер-чутли-		Анафілаксія
Торушення з боку				вість-:		
мунної системи				кропи-в янка		
Порушения з боку	Головний		Тремор			
порушения з ооку нервової системи	біль		<u> </u>		<u> </u>	
3 боку судин					Тромбоз.	
J OUKY CY AM					tito	
,					супроводж	
	l	!			ується тромбонит	
				ļ	опенісю_	j
					OHERICIO_	
Порушения з боку		Кашель	Чхания:			
дихальної	1		орофарингеа			
системи, органів		1	льний біль			
грудної клітки та				1	1	
середостіння		<u> </u>	 - 	 		
Порущення з боку нілунково-	Нудота					
кишкового тракту				<u> </u>		
Порушеввя з боку			Висин;			
шкіри та		1	гінергідроз			
підшкірної				1		
клітковини	<u> </u>	 	М'язова	 	+	1
Порушення з боку	Міалгія	Артралгія	слабкість:	1	1	
м'язової.		1	біль у			
скелетної та			кінцівках:			
сполучної			біль у спині	_i		
тканини	 	Пірексія;	Астепія:			
Загальні	Втома:	почервовін		,		
норушення та	біль у місці	ня в місці	1 *	-		
реакції в місці	1	1	L			1
введення	введеин:	набряк в	1			
		місці	1		1	
		введення:	1			Ţ
	1	озноб	1	1	·	

Термін «гіперчутливість» позпачає алергічні реакції з боку шкіри та нідшкірної клітковини.

Випадки, зафіксовані в ході поточного відкріного дослідження, що проводиться у Південній Африні.

Повідомлення про підозрювані побічні реакції

МЕНГДЖЕР 3 РЕЄСТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

У післяресстраційний період повідомлялося про тяжкі та рілкісні винадки тромбозу, що супроводжувавея тромбопитопенією. До ніх належали випадки венозного тромбозу у незвичних ділянках, наприклад тромбоз синусів твердої мозкової оболонки, тромбоз вісцеральних вен, а також тромбоз артерій (днв. розділ 4.4)

Важливо повідомляти про підозрювані побічні реакції після отримання реєстраційного посвідчення на лікарський засіб. Це дає змогу продовжити контролювати співвідношення користь/ризик застосування лікарського засобу. Медичних працівників просять новідомляти про будь-які підозрювані побічні реакнії за допомогою національної системи повідомлень, зазначеної в Додатку V і зазначати номер серії/партії (за наявності).

4.9. Передозування

Про випадки нередозування не повідомлялося. У ході досліджень фази 1/2, у яких дози Вакцинн, що вводили учасникам, перевищували стандартну (до 2 разів), але все ше добре переиосилися, вакциповані особи все ж повідомляли иро збільшенил реактогенності (посилення болю в місці введення вакцини, втому, головний біль, міалгію, нудоту і нірексію).

У разі передозувания слід спостерігати за основними фізіологічними показниками націєнта та застосовувати відповідне симптоматичне лікувания.

5 ФАРМАКОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ

5.1. Фармакодпнамічні властивості

Фармакотерапевтична група: Вакцини, інші вірусні вакцини, код АТХ: Ј07ВХ03

Механізм дії

КОВІД-19 Вакцина Янссен — це моиовалентпа вакцина, що містнть один рекомбінантний, реплікаційно-дефектний аденовірусний вектор людини 26-го типу, що кодує новнорозмірний снайковий глікопротеїн (S) вірусу SARS-CoV-2 у стабілізованій конформації. Після введення S-глікопротеїн SARS-CoV-2 експресується локально, стимулюючи відповідь нейтралізуючих та інших функціональних антитіл до спайкового (S) білку, а також клітипну імунну відповідь, спрямовану проти S-антигену, що може сприяти формуванню імунітету проти COVID-19.

Клінічна ефективність

Метою ноточного багатоцентрового рандомізованого подвійного сліпого плацебоконтрольованого дослідження фази 3 (COV3001), що проводиться в США, Південній Африці та країнах Латінської Америки, є оцінювання ефективності, безпеки та імуногениссті однієї дози КОВІД-19 Вакцина Янссен для профілактихи коронавірусної хвороби у дорослих віком від 18 років. Дослідження не включало осіб із днсфункцією імунної системи, що була спричнена певним захворюванням, осіб, які отримують терапію імунодепресантами протягом 6 місяців, а також вагітиих жінок. Пацієнтів зі стабільною ВІЛ-інфекцією, що контролюється відповідним лікувапням, включали в дослідження. Ліцензовані вакцини, за вннятком жнвих вакцин, можна було вводити не пізніше, ніж за 14 днів до початку дослідження, і не раніше ніж через 14 днів після вакцинації, передбаченої дослідженням. Ліцензовані жнві атенуйовані вакцини можня булс вводити не пізніше, ніж за 28 днів до початку дослідження, і пе рапіше ніж через 28 днів після вакцинації, передбаченої дослідженням.

Усього 44 325 осіб рандомізовано розподілилн у співвідношениі І : 1 до паралельних груп, які отримували внутрішньом'язову ін'єкцію КОВІД-19 Вакцина Янссен або плацебо. Загалом 21 895 дорослих отримували Вакцину, а 21 888 дорослих — плацебо. Медіана неріоду спостережения за пацієнтами становила 58 дніа (діапазон: 1–124 дні) після вакцинації.

У популяції для первииного аналізу ефективності, що включала 39 321 особу, було 38 059 особ зі серонегативним статусом щодо SARS-CoV-2 на вихідному рівні, та 1 262 осіб із невідомин серологічним статусом.

MEHEAWER 3 PEECTPAUTY COPOUNICHA Y. B. Демографічні та вихідні характеристики осіб, які отримували Вакцину КОВІД-19 Вакцина Янссен, та осіб, які отримували илацебо, були подібними. У популяції для первинного аналізу ефективності середий вік осіб, які отримували Вакцину КОВІД-19 Вакцина Янссен, становив 52,0 року (діапазон: 18–100 років). Вік 79,7 % (N=15 646) осіб становив 18–64 років [20,3 % (N=3 984) віком від 65 років і 3,8 % (N=755) віком від 75 років]. 44,3 % націєнтів були жінками, 46,8 % були з Північної Америки (США), 40,6 % — з Латинської Америки і 12,6 % — з Південної Африки (Південио-Африканська Республіка). Принаймні одне існуюче супутиє захворювания, пов'язапе з підвищеним ризиком нрогрееування COVID-19 до тяжкого стуненя, на вихідному рівні загалом мали 7830 (39,9 %) осіб (супутні захворювання включали: ожиріпня, що визиачалося як ІМТ ≥ 30 кг/м² (27,5 %), гінертонію (10,3 %), діабет 2-го типу (7,2 %), стабільну/добре контрольовану ВІЛ-інфекцію (2,5 %), серйозні захворювання серця (2,4 %) та астму (1,3 %)). На інші супутні захворювання страждали ≤ 1 % осіб.

Випадки COVID-19 підтверджувалися центральною лабораторією на підставі нозитивного результату аналізу на PHK вірусу SARS-CoV-2, що проводився методом иолімеразиої ланцюгової реакції (ПЛР). Ефективність вакцини в цілому та за основними віковими групами наведена в таблиці 2.

Таблиця 2: Аналіз ефективності вакцини нроти COVID-19^b у дорослих осіб зі серонегативним статусом щодо SARS-CoV-2 — поцуляція для первинвого аналізу ефективності

Підгруца	КОВІД-19 Вакцина Янссен N=19 630		Плацебо N=19 691		%
	Кіл-ть винадків COVID-19 (n)	Людино- роки	Кіл-ть винадків COVID-19 (n)	Людино- роки	ефективності ваклини (95 % ДІ) ^с
14 днів після вакцин	auji				
Уеі пацієнтн ^я	116	3116,57	348	3096,12	66,9 (59,03; 73,40)
від 18 до 64 років	107	2530,27	297	2511,23	64,2 (55,26; 71,61)
від 65 років	9	586,31	51	584,89	82,4 (63,90; 92,38)
від 75 років	0	107,37	8	99,15	100 (45,90; 100,00)
28 диів після вакции	auii	•			
Усі пацієнтн ^а	66	3102,00	193	3070,65	66,1 (55,01; 74,80)
від 18 до 64 років	60	2518,73	170	2490,11	65.1 (52,91; 74,45)
від 65 років	6	583,27	23	580,54	74,0 (34,40; 91,35)
від 75 років	0	106,42	3	98,06	-

Співпервинна кінцева точка, визначена в протоколі дослідженні.

Ефективиість вакциии нроти тяжкого захворювання COVID-19 иаведсиа в таблиці 3 нижче.

Таблиця 3: Аиаліз ефективності вакцини проти тяжкого захворювання COVID-19° у дорослих осіб зі серонсгатцвини статусом щодо SARS-CoV-2 — цопуляція для первинного аналізу сфективності



ns A

Симптоматичне захворювання COVID-19, що вимагає позитивного результату аналізу методом 3Т-ПЛР та припаймні 1 ознаки або епмптому з боку дихальної системи або 2 інших системних ознак або епмптомів, визначених у протоколі дослідженні.

Довірчі інтервали для параметра «Усі пацієнти» були скориговані на множинність для контролю помилок І роду. Довірчі інтервали для вікових груп пе коригувалися.

Підгруца	КОВІД-19 В Янссен N=	КОВІД-19 Вакцина Янссен N=19 630		Плацебо N=19 691	
	Кіл-ть вниадків COVID-19 (n)	Дюдпно- роки	Кіл-ть винадків COVID-19 (n)	Людино- роки	ефсктивності вакцини (95 % ДІ) ^b
14 днів після ва	кцинації				76,7
Тяжкий	14	3125,05	60	3122,03	(54,56; 89,09)
28 днів після ва	кцинації				85,4
Тяжкий	5	3106,15	34	3082,58	(54,15; 96,90)

Остаточно тяжкі випадки COVID-19 визначав незалежний експертний комітет, який також впзпачав ступнь тяжкості захворювання відповідно до рекомендацій FDA

Довірчі інтервали були скориговані па мвожинпість для контролю помплок 1 роду.

У групі, яка отримувала Вакцину, було зафіксовано 14 тяжких випадків захворювання (у порівнянні з 60 випадками у групі, яка отримувала плацебо), яке розвинулося шонайменше через 14 днів після вакцинації. Також 2 пацієнтів було госпіталізовано (у порівнянпі з 6 пацієнтами з групи, яка отримувала плацебо). Три особи померли (усі в групі, яка отримувала плацебо). Більшість решти тяжких випвдків відповідали лише критерію насичення крові киснем (SpO2) для тяжкого захворювання (≤ 93 % за умови дихання кімиатним цовітрям).

Додаткові аналізи иозитипних випадків, що вважаються ретроспективиими, за допомогою аналізів методом ПЛР, незалежно від підтвердження центральною лабораторією, загалом підтверджують результати первиниого аналізу до розкриття рандомізаційного коду.

У иеріод після I4-го дня після вакцинації 2 і 8 папієнтів із молекулярно підтвердженим COVID-19 у групі, яка отримувала Вакцину, та у групі, яка отримувала плацебо, відповідно, були госніталізовані. Однн із випадків у групі илацебо вимагав госпіталізації націєнта в реанімаційне відділення та застосування штучної вентиляції дегень. Висновок був підтверджений ретроспективним аналізом усіх госпіталізацій із приводу COVID-19, що передбачав більш широкий пошук серед усієї доступної інформації з будь-якого джерела (2 винадки у розширеному наборі даннх у порівиянні з 29 випадками).

Аналіз даних підгруп первипної кінцевої точки ефективності продемоистрував схожі оцінки ефективності для націєнтів-чоловіків та націєнтів-жінок, а також для пацієнтів із супутніми захворюваннями та без них, пов'язаними з внооким ризиком тяжкого перебігу COVID-19.

Були проведені пошукові аналізи даних підгруп для визначення ефективності вакцип проти COVID-19 та тяжкого захворювання COVID-19 для Бразилії, Південної Африки та США (див. таблицю 4). До аналізу даних підгруп було включено усі вниадки COVID-19, накопичені до дати завершення збору даних для первинного аналізу ефективності, включио з випадками, підтвердженими центральною лабораторією, та винадками із позитивним результатом ПЛР на вірус SARS-CoV-2, задокументованим місцевими лабораторіями, що ще не були підтверджепі центральною лабораторією.

9

МЕНЕАЖЕР З РЕСТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б. Таблиця 4: Зведсна таблиня ефективності вакцини проти COVID-19 та тяжкого захворювання COVID-19 для країн із кількістю заресстрованих

	випадків > 100	Ступінь	тяжкості
	Початок	Точкова оцінка COVID-19 (95 % ДІ)	Точкова оціпка тяжкого захворювання COVID-19 (95 % ДІ)
США	шонайменше 14 диів після вакцинації	74,4 % (65,00; 81,57)	78,0% (33,13; 94,58)
	щонайменше 28 днів після вакцинації	72,0% (58,19;81,71)	85,9% (-9,38; 99,69)
Бразилія	цюиайменше 14 днів після вакцинації	66,2% (51,01; 77,14)	81,9% (17,01; 98,05)
	цюиайменше 28 днів нісля вакцинації	68,1% (48,81; 80,74)	87,6% (7,84; 99,72)
Південна Африка	цюнайменше 14 дпів нісля вакцинації	52,0% (30,26; 67,44)	73,1% (40,03; 89,36)
- topperate	цюнайменше 28 дпів після вакцинації	64,0% (41,19; 78,66)	81,7% (46,18; 95,42)

Зразки 71,7 % випадків, підтверджених центральною лабораторією шляхом первинного аналізу, буди послідовними [США (73,5 %), Південна Африка (66,9 %) та Бразилія (69,3 %)]. Послідовиі зразки не збалансовані шодо повноти набору даних між Вакциною Янссеи проти COVID-19 та илацебо. У Сполучених Штатах 96,4 % штамів внявилося варіантом D614G гаплотипу И1. У Південній Африці 94,5 % штамів було варіантом 20H/501Y.V2 (лінія В.1.351). У Бразилії 69,4 % штамів — це варіант лінії Р.2, а 30,6 % щтамів — варіант D614G гаплотипу Н1.

Пацієнти літнього віку

Дію Вакцини КОВІД-19 Вакцина Яиссен досліджували у осіб віком від 18 років. Ефективність Вакцини між ссобами літнього віку (> 65 років) та молодщими особами (18–64 роки) була схожою.

Діти

Свронейське агентство з лікарських засобів відтермінувало зобов'язання щодо налачня результатів досліджень Вакцини КОВІД-19 Вакцина Янссеп в одній або декількох підгрупах дітей при профілактиці COVID-19 (інформація про застосування вакцини дітям наведена у розділі 4.2).

Умовне схвалення

Цей лікарський засіб був зареєстрований відновідно до так званої схеми умовного схвалення. Це означає, що очікуються подальші докази щодо цього лікарського засобу. Європейське агентство з лікарських засобів шонайменше щороку розглядатиме нову інформацію щодо цього лікарського засобу, яка може з'явитися, а виробник за необхідності оновлюватиме цю КХЛЗ.

5.2. Фармакокінетичці властцвості

Не застоссвується.

МЕЖЕДЖЕР З РЕССТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

5.3. Доклінічні дані з безпеки

Дані доклінічних досліджень токсичності нри багаторазовому застосуванні, місцевої шерепосимості, токсичного впливу на ренродуктивну функцію та внутрішньоутробний розвиток не виявили особливої небезнеки препарату для людей.

Генотоксичність та канцерогенність

Оцінювання генотоксичного або канцерогенного потенціалу Вакцини не проводилося. Генотоксичність або канцерогенність компонентів вакцини є малоймовірними.

Репродуктивня токсичність і вплив на репродуктивну функцію

Репродуктивну токсичність та вплив на жіночу репродуктивну функцію оцінювали в ході комбінованого дослідження ембріофетального, перед- та постнатального розвитку на кроликах. У цьому дослідженні першу вакцинацію Вакциною КОВІД-19 Вакцина Янссен проводили кроликам-самкам внутрішньом язово, у дозі, що в 2 рази перевишує рекомендовану дозу для людини, за 7 днів до снарювання, після чого їм вводили ше дві такі самі дози протягом неріоду вагітності (гестаційний вік плода — дець 6 і день 20). Вплив вакцини на репродуктивну функцію, вагітність, ембріофетальний розвиток та розвиток потомства не був зафіксований. У вагітних самок, а також у їхніх плодів та потомства були виявлені титри антитіл, специфічних до спайкового білка вірусу SARS-CoV-2, що вказує на те, що плід отримував материнські антитіла у період вагітності. Даних шодо проникиения Вакцини КОВІД-19 Вакцина Янссен в грудне молоко немає.

Окрім іншого, дослідження токсичності (при багаторазовому застосуванні) Вакцини у кроликів не продемонструвало жодного воливу на статеві органи самців, що міг би ногіршити їх репродуктивну функцію.

6 ФАРМАЦЕВТНЧНА ІНФОРМАЦІЯ

6.1. Нерелік донпміжних речопиц

10 флаконів/пачка

2-гідроксипропіл-в-циклодекстрин (ГПЦД) Кислота лимонна моногідрат Етанол Кислота хлористоводнева Полісорбат-80 Натрію хлорид Натрію гідроксид Тринатрію цитрат дигідрат Вода для ін'єкцій

20 флаконів/пачка

2-гідроксипропіл-8-циклодекстрип (ГПЦД) Кислота лимониа моногідрат Етанол Кислота хлористоводнева Полісорбат-80 Натрію хлорид Натрію гідроксид Вола для ін'єкцій

МЕНЕДЖЕР 3 РЕССТРАЦІЇ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

Несумісність 6.2.

Цей лікарський засіб не можна змішувати з іншими лікарськими засобами або розводити.

Термін нридатності 6.3.

Нерозкриті флакони

2 роки при температури від -25 °С до -15 °С.

Витягнувши вакцину в нерозкритому флаконі з морознльної камери, її можна зберігати в холодильнику за температури від 2 °C до 8 °C у захищеному від світла місці протягом 3 місяців, не неревншуючи надрукованого па унаковці терміну придатності (ЕХР).

Після розморожування вакцину не слід заморожувати повторно.

Особливі заиобіжні заходи нри зберіганні наведені у розділі 6.4.

Розкритий флакон (після першої проколу)

Дослідження иродемопстрували, що вакцина зберігає свою хімічну та фізичну стабільність під час використапня нротягом 6 годин за температури від 2 °C до 25 °C. 3 мікробіологічної точки зору, вакнину бажано аикористати одразу и сля нершого проколювання флакона, однак її можиа зберігати за температури від 2 °C до 8 °C до 6 годин або за кімнатиої темнератури (максимум 25 °C) до 3 годин після першого проколювання флакона. У разі перевищення зазначеного часу відновідальніств за зберігання нід час застосування несе медичний працівник.

Особливі запобіжні заходи при зберіганні 6.4.

Зберігати та транснортувати у замороженому стані за температури від -25 °C до -15 °C. Термін придатності для зберігання за температури від -25 °C до -15 °C зазиачений на флаконі та на вторинній картонній упаковці норяд із иозначкою «EXP».

При зберіганті в замороженому стані за темиератури від -25 °C до -15 °C вакцину можиа розморожувати за температури від 2 °C до 8 °C або за кімнатної температури:

за температури від 2 °C до 8 °C: для розморожування начки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 13 годин, а для розморожувания одного флакона — приблизно 2

за кімнатної температурн (макснмум 25 °C): для розморожувапня пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 4 години, а для розморожувания одного флакона —

приблизно і година.

Вакцину також можиа зберігати в холодильнику за температури від 2 °C до 8 °C иротягом 3 місяців, не неревищуючи початкового терміну нридатиості (ЕХР). Після переміщення аакцнии в умовн з температурою зберігання від 2 °C до 8 °C термін придатності на вторинній картонній упаковці слід змінити відповідним чином і використати вакцину або утилізувати її до дати закінчення нового терміну придатності. Первинна дата закінчення терміну иридатності повнина бути нерозбірливою. Вакцину також можна транспортувати за температури від 2 °C до 8 °C за наявності відповідних умов зберігания (температура, час).

Після розморожування вакцину не можпа заморожувати ппвторио.

Зберігати флакопи в оригінальній упаковці для захисту від світла.

КОВІД-19 Вакцина Янссен у нерозкритих флаконах за температури від 9 °С до 25 °С залишається стабільною протягом 12 годии. Це не є рекомендованою умовою зберігання або траиснортування, але її можна використовувати для прийняття рішення щодо застосування у разі тимчасових коливань температури протягом трьох місяців зберігання за температури від 2°С до 8°С.

Умови зберігания після першого розкриття флакона днв. у розділі 6.3.

Тип та вміст первинної унаковки 6.5.

2,5 мл суспензії у багатодозовому флаконі (скло І тнпу) з гумовою нробкою (з хлоробутнлу із фторполімерним покриттям), алюмінієвим обтиском та синьою пластиковою кришкою. Кожен флакон містить 5 доз 0,5 мл.

Розмір унаковки — 10 або 20 багатодозових флаконів.

На ринку можуть бути представлені не всі розміри упаковки.

Снепіальні заходи безпеки нри новодженні з невикористаним лікарським засобом або відходами лікарського засобу

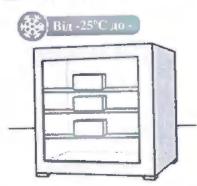
Інструкція зі застосування та поводження

Щоб забезпечити стерильність кожиої дозн, з нією вакцииою повииен працювати медичний працівник в асептнчних умовах.

- Після розморожування вакцина готова до застосування.
- Вакцина може поставлятися у замороженому вигляді за темнератури від -25 °C до -15 °C або розмороженою за температури від 2 °C до 8 °C.
- Вакцину не слід заморожувати новторно після розморожування.
- Зберігати флакони в оригінальній унаковці для захисту від світла та фіксування терміну придатності для різних умов зберігання (у відповідпих випалках).

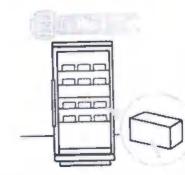
АБО

Зберігання нісля отримання вакцини ЯКЩО ВАКЦИНА НАДІЙШЛА ДО ВАС У ЗАМОРОЖЕНОМУ ВИГЛЯДІ ЗА ТЕМПЕРАТУРИ від -25 °С до -15 °С, її можна:



Зберігати в морозильній камері

- Вакцину можна зберігати та транспортувати у замороженому стані за температури від -25 °C до -15 °C.
- Термін придатиості для зберігання зазиачений на флаконі та на вториниій картонній упаковці поряд із позначкою «ЕХР» (днв. розділ 6.4).

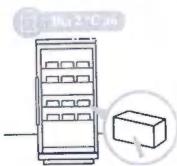


Зберігати в холодильнику

- Вакцину також можиа зберігатн та транспортувати за температури від 2 °С до 8 °С протягом 3 місяців, не перевишуючи початкового терміну придатиості (ЕХР).
- Після переміщення вакцини в холодильник за темиератури від 2 °С до 8°С термін придатності на вториний картонній упаковні слід зміняти відповідним чином і використати вакци у або, утилізувати її до дати закіпчення пового терміну придатності. Нервинна дата закіпчення терміну нрядатності новинка бути нерозбірливою (див. розділ 6.4).

МЕНЕДЖЕР 3 РЕСТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

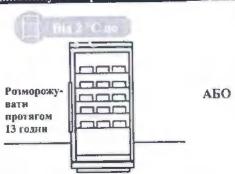
ЯКШО ВАКЦИПА НАДІЙШЛА ДО ВАС У РОЗМОРОЖЕНОМУ ВНГЛЯДІ ЗА ТЕМНЕРАТУРИ 2–8 °С, її слід зберігати в холодильнику:



№ Не заморожувати повторно, якщо вакцина надійшла вже розмороженою за темнератури від 2 °С до 8 °С.

Примітка: Якщо вакцина надійшла в холодильнику за темиератури від 2 °С до 8 °С, неревірити, чи було оновлено дату закінчення терміну нридатності нри отриманні місцевнм постачальником. Якщо пової дати закінчення терміну придатності не видно, звернутися до місцевого постачальника і неревірнти дату закінчення терміну придатності вакцини при зберіганні в холодильнику. Перед розміщепиям вакцини для зберігання в холодильнику зазначити на картонній упаковці нову дату закінчення терміну нридатності. Нервинна дата закінчення терміну придатності повиниа бути нерозбірливою (див. розділ 6.4).

b. Якщо вакцина зберігається у замороженому вигляді, розморожувати флакон (-и) в холодильнику або при кімнатній температурі перед застосуванням



Розморожувати в холодильинку

- Прп зберіганні в замороженому стані за температури від 25°С до -15°С: для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами зиадобиться прибдизно і 3 годии, а для розморожування одного флакона — приблизно 2 години за темнератури від 2 °С до 8 °С.
- Якщо вакцина внкористовується не одразу, дотримуватися інструкцій, наведених у розділі «Зберігати в холодильнику».
- Зберігатн флакони в оригінальній унаковці для захисту від евітла та фіксування терміну придатності для різних умов зберігания (у відповідпих випадках).

Не заморожувати повторно нісля розморожування.



Розморожувати за кімнатної темнератури

- При зберіганні в замороженому стані за темнератури від -25 °С до -15 °С, картонну пачку з 10 або 20 флаконами або окремі флаконн слід розморожуватн за кімнатної темцератури (максимум 25 °С).
- Для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 4 годинп.
- Для розморожування окремих флаконів знадобиться приблизно 1 година.
 - Вакцина за температури від 9 °С до 25 °С залищається стабільною протягом 12 тодпп. Це пе є рекомендованою умовою зберігання аботранспортування, але її можна внкористовувати для прийнаття рішення

14

МЕНЕАЖЕР 3 РЕЄСТРАЧІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

- щодо застосування у разі тимчасових коливань температури.
- Якщо вакцина використовується не одразу, дотримуватися інструкцій, наведених у розділі «Зберігатн в холодильнику».



Не заморожувати повторно після розморожування.

Перевірка флакона та вакцини

- Вакцина КОВІД-19 Вакцина Янссен це прозора або сильно оналесцентиа суспензія, безбарвного або злегка жовтого кольору (рН 6-6,4).
- Перед введенням вакцину слід візуально перевірити на наявність механічних включель та зміни кольору.
- Перед застосуванням флакон слід візуально перевіритн ца наявність тріщии або будь-яких відхилень, наприклад ознак фальсифікації.

У разі виявлення будь-яких відхилень не слід вводити вакцину.



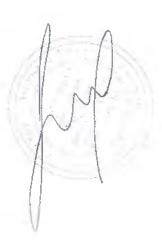
Нереміщати вміст флакона обережинми кругоними рухами

- Перед введенням дози вакциин перемішати вміст флакона обережинми круговими рухами у вертикальному ноложенні протягом 10 сскунд.
- Не струшувати.

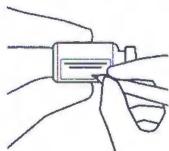
Набрати у шприц 0,5 мл

Щоб иабрати одну дозу 0,5 мл із багатодозового флакона, використовувати етерильну голку та стерильний шприц (див. розділ 4.2).

Із багатодозового флакона можна набрати максимум 5 доз. Залишки вакцинн у флаконі після набирання 5 доз утилізувати. Вводити лише шляхом виутрішньом'язової ін'єкції в дельтонодібиий м'яз (див. розділ 4.2).



Зберігання після першого проколювання



Зафіксуватн дату та час, коли флакон слід викинути

 Після першого проколювання флакона на етикетці кожного флакона зафіксувати дату та час, коли флакон слід викинути.

Бажаио внкористати вакцину одразу після першого нроколювання.



Зберігати до 6 годин



- Після перщого проколювання флакона вакцину можиа зберігати за температури від 2°C до 8°C ло 6 годин.
- Якщо вакцина не була внкористана протягом цього часу, утилізувати її.



Зберігати до 3 годин

АБО



- Після иершого нроколювапия флакона вакцину можна зберігати за кімнатної температури (максимум 25°C) до 3 годпн (див. розділ 6.3).
- Якцю вакцина не була використана нротягом цього часу, утилізувати її.

лізація

Будь-яку невикористану вакцину або її відходи слід утилізувати відновідно до місцевих рекомендацій щодо фармацевтичник відходів. Потенційні розливи слід дезінфікувати за допомогою засобів, що мають віруліцидну дію проти аденовірусів.

7 ВЛАСНИК РЕЄСТРАЦІЙНОГО ПОСВІДЧЕНИЯ

«Яиссси-Сілаг Інтернешнл НВ» Турнхоутсевет 30 В-2340 Берее Бельгія (Janssen-Cilag International NV Turnhoutseweg 30 В-2340 Beerse Belgium)

8 НОМЕР(-И) РЕЄСТРАНІЙНОГО(-ИХ) НОСВІДЧЕННЯ(-НЬ)

EU/I/20/1525/001 EU/I/20/1525/002

9 ДАТА НЕРШОЇ РЕЄСТРАЦІЇ/ПЕРЕРЕЄСТРАНІЇ ЛІКАРСЬКОГО ЗАСОБУ

Дата нершої реєстрації лікарського засобу: 11 березня 2021 р.

10 ДАТА ОСТАННЬОГО ПЕРЕГЛЯДУ

Детальна інформація про цей лікарський засіб доступна на вебсайті Європейського агентства з лікарських засобів <u>http://www.ema.europa.cu</u>.





UA /18853 /01 /01 big Od. Ot. 2021

Листок-вкладиш: Інформація для націєнта

КОВІД-19 Вакцина Янссен, суснензія дли іц'єкції КОВІД-19 вакцина (Ad26 COV2-S [рекомбінантна])

▼ Цей лікарський засіб підлягає додатковому контролю. Це дозволить пришвидшити збір інформації щодо безпеки. Ви можете допомогти, повідомляючи про можливі небажані ефекти. Див, кінець розділу 4 для отримання інформації про те, яким чином слід повідомляти про побічні реакції.

Перед введениям вакнини уважно та новністю ознайомтеся з листком-вкладишем, оскільки він містить нажливу для вас інформацію.

Збережіть цей листок-вкладиш. Можливо, вам доведеться прочитатн її ше раз.

Якщо у вас виннкнуть додаткові питання, зверніться до лікаря, фармацевта або медсестри.

Якшо у вас внникнуть будь-які побічні реакції, прокоисультуйтеся зі своїм лікарем,
 фармацевтом або медичною сестрою. Це можуть бути будь-які побічні ефекти, зокрема ефекти, не перелічені в пьому листку-вкладиші. Днв. розділ 4.

Зміст цього листка-вкладиша

- Що таке КОВІД-19 Вакнина Япссен і для чого вона викорнстовується?
- 2. Що вам слід зиати перед отриманням КОВІД-19 Вакцина Янссен?
- 3. Як застосовувати КОВІД-19 Вакцина Янссен?
- 4. Можливі побічні реакції
- Як зберігати КОВІД-19 Вакцина Япссен?
- 6. Вміст унаковки та інша інформація

1. Що таке КОВІД-19 Вакцина Янссец і для чого воца викорнетовусться?

КОВІД-19 Вакцина Янссен — це вакцина, що викорнстовується для профілактикн коронавірусної хвороби (COVID-19), спричиненої вірусом SARS-CoV-2.

КОВІД-19 Вакцина Янссен призначається дорослим особам віком від 18 років.

Вакцина змушує імунну систему (природний захист організму) виробляти антитіла та спеціальні білі кров'яні тільця (лейкоцити), що борються з вірусом, формуючи імунітет проти COVID-19. Жоден компонент цієї вакципи не може спричинити розвиток COVID-19.

2. Що вам слід знати неред отриманичм КОВІД-19 Вакинни Яиссен?

Не слід вакцинуватися, икшо:

 у вас алергія на діючу речовину або будь-якнй іпший компопент цієї вакцини (нерелік наведеннй в розділі б).

Особлявості застоеування

Перед введенням Вакцини повідомте свого лікаря, фармацевта або медичну сестру:

- якщо у минулому ви перенесли тяжку алергічну реакцію на будь-яку ін'єкцію іншої вакцпин;
- якщо у минулому вн втрачали свіломість після введення голки;
- якшо зараз вн страждаєте від тяжкої інфекції з високою температурою (вище 38 °C).
 Однак вн можете вакцинуватнся, якщо у вас епостерігається лище незначне підвищення температури або інфекція верхніх дихальних шляхів, наприклад застуда;
- якщо у вас легко з'являються кровотечі або спиці, або якщо ви приймаєте лікп, що розріджують кров (антикоагуляити), для занобігання утворению тромбів.

МЕНЕАЖЕР 3 РЕСТРАЦІЇ СОРОЧИНСЬКА У.Б. ii).

якщо ваша імунна енстема не пращоє належним чином (імунодефіцит) або ви приймаете ліки, що послаблюють імунну систему (наприклад, високі дози кортнкостероїдів, імунодепресанти або лікарські засоби для лікування раку);

Аиалогічно іншим вакцинам, КОВІД-19 Вакцина Янссен може захистити не всіх вакципованих осіб. Наразі тривалість захисту, що забезпечує вакцина для вакцинованих осіб, невідома.

Порушения з боку кроні

Поєднання тромбів і низького ріаня тромбоцитів (клітни, що відповідають за згортання крові) в крові після вакиннації Вакипною сностерігалося дуже рідко. Це включає тяжкі випадки утворення тромбів, у тому числі в незвичиих ділянках, паприклад у мозку, печінці, кпіцечнику і селезінці. В деяких випадках утворення тромбів супроводжувалося кровотечею. Ці випадки виникалн протягом перших трьох тижнів після вакцинації переважно у жінок віком до 60 років. Повідомлялося про летальний наслідок.

Якщо у вас виникають сильиі або постійпі головні болі, судомп, зміни неихічного стану або втрата чіткості зору, незрозумілі синні на шкірі через кілька днів після вакципації поза межами місня введения вакцини, круглі няточки ноза межами місця введення вакцини, задищка, біль у грудях, ногах, набряки ніг або иостійний біль у животі, негайно зверніться за медичною допомогою. Повідомте свого лікаря нро те, що ви нещодавно отримали Вакцину.

Діти та нідлітки

Застосування Вакцпни не рекомендоване дітям віком до 18 років. На сьогодні існують обмежені дані про застосування Вакципн у дітей та нідлітків віком до 18 років.

Взаємодія Вакцици КОВІД-19 Вакнина Янссен з іншими лікарськими засобами Якщо ви приймаєте, нешодавно приймали або можете приймати будь-які інші лікарські засобн чи вакцину, повідомте про це своєму лікарю, фармацевту або медичній сестрі.

Застосувания у період вагітності або годування груддю

Якщо ви вагітні або годуєте груддю, думаєте, що можете бути вагітиими або плануєте завагітніти, церед вакцинацією порадьтеся з лікарем, фармацевтом або медичною сестрою.

Здатність впливатн на швидкість реакції нри керуваниі автотранспортом або роботі з іншими мехапізмами

Деякі побічпі ефекти Вакципи, перелічені в розділі «Можливі побічні реакції», можуть вплинути на вашу здатність керувати транспортними засобами та працювати з механізмами. Перш ніж керувати транспортними засобами та працювати з механізмами, дочекайтеся зникнения цих ефектів.

Вакцина КОВІД-19 Вакпина Янесен містить натрій

В 1 дозі (0,5 мл) цього лікарського засобу міститься менше 1 ммоль натрію (23 мг), тому його можна вважати таким, що не містить натрію.

Вакцина містить етаиол

1 доза(0,5 мл) цієї вакцини містить 2 мг спирту (етанолу). Кількіеть етанолу в цій вакцині еквівалентна кількості пива або вина, що не перевищує 1 мд. Невелнка кількість спирту не матиме номітного впливу на організм.

3. Як застосовувати Вакинну КОВІД-19 Вакцина Янссен?

КОВІД-19 Вакцініа Япссен вводиться у м'яз, зазвичай у плече.

Яку дозу вакцини ви отримасте

Вам введуть 1 дозу (0,5 мл) КОВІД-19 Вакпина Янссен.

Після ін'єкції ваш лікар, фармацевт або медична сестра спостерігатимуть за вашим станом протягом приблизно 15 хвилии для виявлення озпак можливої алергічної реакпії.

Якщо у вас виникнуть будь-які додаткові заинтання стосовио застосування цієї вакцини, прокоисультуйтеся зі своїм лікарем, фармацевтом або медичною сестрою.

4. Можливі нобічні реакції

Як і всі лікарські засоби. Вакцина може викликати побічні реакції, хоча й не в усіх. Більщість побічних реакцій виникає через 1–2 дні нісля вакцинації.

Негайно зверніться за медичною допомогою, якщо протягом 3 тижнів після вакцинації у вас з'явиться будь-який із цих симптомів:

- сильні або иостійні головні болі, втрата чіткості зору, зміни психічного стану або напади (судоми);
- задишка, біль у грудях, набряки ніг, біль у ногах або постійний біль у животі;
- незвичні синці на шкірі або круглі цяточки иоза межами міспя введення вакцини.

Якшо у вас з'явилися симптоми тяжкої алергічної реакції, негайно зверніться за медичної допомогою. Такі реакції можуть включати поєднапня будь-яких із зазначених нижче симитомів:

- заиаморочення;
- зміни серцебиття;
- задишка;
- свистячі хрини;
- набряк губ, обличчя або горла;
- кропив'янка або внеип;
- нудота або блювання;
- біль у животі.

Ця вакцина може викликати такі побічні реакції:

Дуже часто: можуть виникати в більше ніж 1 особи з 10

- толовний біль,
- нудота;
- біль у м'язах;
- біль у місці введения;
- сильна втома.

Часто: можуть виникати в не більше ніж 1 особи з 10

- почервоніння у місці введення;
- набряк у місці аведення;
- озноб;
- біль у суглобах;
- кащель;
- гарячка.

MEHEAMER 3 PEECTPAHIT COPOUNHCHKA Y.5.



Нечасто: можуть виникати в не більше ніж 1 особи зі 100

- висип:
- м'язова слабкість;
- біль у руках або ногах;
- відчуття слабкості;
- почуття загального нездужання;
- чхання;
- біль у горлі;
- біль у снині;
- тремор;
- підвищена пітливість.

Рідко: можуть виникати не більше ніж у 1 особи з 1000

- алергічна реакція;
- кроинв'янка.

Дуже рідко: можуть виникати не більше ніж у 1 особн з 10 000

 тромбн часто в незвичних місцях (наприклад, у мозку, печінці, кишечнику, селезінці) у поєднанні з низьким рівнем тромбоцитів у крові.

Частота иевідома (неможливо визиачити за наявними даними)

• тяжка алергічна реакпія.

Повідомте своєму лікарю, фармацевту або медичній сестрі про нобічні реакції, які вае турбують або довго не зникають.

Повідомлення про побічні реакції

Якшо у вас виннкнуть будь-які побічні реакції, прокоисультуйтеся зі своїм лікарем, фармацевтом або медичною сестрою. Це можуть бути будь-які побічні ефекти, зокрема сфектн, пе перелічені в цьому листку-вкладиші. Ви також можете повідомпти про побічні реакції безпосередньо за допомогою національної системп повідомлень, зазначеної в Додатку V і зазначнти номер серії/иартії (за налвності). Повідомляючи про побічні реакції, ви можете допомогти більше дізнатися про безпечність цього лікарського засобу.

5. Як зберігати Вакцину?

Зберігайте вакцину в недоступиому для дітей місці та поза полем їхнього зору.

Зберігати флаконн в оригіпальній упаковпі для захисту від світла.

Відповідальність за належне зберігання цієї вакцини та утилізацію будь-якого невикорнстаного продукту несуть ваш лікар, фармацевт або медична сестра.

Зберігати та транспортувати у замороженому стані за температурн від -25 °C до -15 °C. Термін придатності для зберігання за температурн від -25 °C до -15 °C зазначений на флаконі та на вторинній картонпій упаковці порял із позначкою «EXP».

Після розморожування вакцина готова до застосування. Вакнина може поетавлятися у замороженому вигляді за температури від -25 °C до -15 °C або розмороженою за температури від 2 °C до 8 °C.

При зберіганиі в замороженому стані за температури від -25 °C до -15 °C вакцину можиа розморожувати за температури від 2 °C до 8 °C або за кімнатної температурн:

• за температури від 2 °C до 8 °C: для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 13 годин, а для розморожування одного флакона — приблизно 2 години.

МЕНЕДЖЕР ⁴ З РЕЄСТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б.

 за кімнатної температури (максимум 25 °C): для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 4 години, а для розморожування одного флакона приблизно 1 година.

Вакцину не слід заморожувати иовторно після розморожування.

Вакцину також можиа зберігатн в холодильнику за температури від 2 °С до 8 °С протягом 3 місяців, не перевишуючи початкового терміну придатності (ЕХР). Після нереміщення вакцини в умови з температурою зберігання від 2 °С до 8 °С термін придатності на вторинній картонній упаковці слід змінити відповідним чином і використатн вакцину або утилізуватн її до дати закінчення нового терміну придатності. Первинна дата закінчення терміну придатності иовинпа бути нерозбірливою. Вакцину також можна транспортуватн за температури від 2 °С до 8 °С за наявпості відповідних умов зберігапня (темнература, час).

6. Вміст унаковки та інша інформаніи

Склад Вакцини

- Діючою речовиною є аденовіруе 26-го тнпу, що кодує спайковий глікопротеїн SARS-CoV-2* (Ad26.COV2-S). В 1 дозі (0,5 мл) вакцини міститься не менше 8,92 log 10 інфекційних одиниць (10).
 - * Вироблено за допомогою технології рекомбінантних ДНК у клітниній лінії РЕК.С6 Тет.

Вірус, що міститься у цій вакцині, вважається генетично модифікованни організмом (ГМО).

- 1нші комноненти (допоміжні речовини):
 - 10 флаконів/пачка: 2-гідроксппроніл-в-циклодекстрин (ГПЦД), кислота лимонна моногідрат, етанол, кислота хлористоводнева, полісорбат-80, натрію хлорид, натрію гідроксид, трипатрію цитрат дигідрат, вода для ін'єкцій (див. розділ 2 «Вакцина Янссен проти COVID-19 містить натрій» і «Вакцина Янссен проти COVID-19 містить етапол»).
 - 20 флаконів/иачка: 2-гідрокснпропіл-в-циклодекстрин (ГПЦД), кнслота лимонна моногідрат, етанол, кнслота хлористоводнева, поліеорбат-80, натрію хлорид, натрію гідроксид, вода для ін'єкцій (див. розділ 2 «Вакнина Янссен проти COVID-19 містнть натрій» і «Вакцина Янссен ироти COVID-19 містнть етапол»).

Як виглядає Вакцина КОВІД-19 Вакнина Янссен і вміет унаковки

Суспензія для іп'єкцій. Суснензія ирозора або еильно опалесцентпа, безбарапого або злегка жовтого кольору (рН 6-6,4).

2,5 мл суспензії у багатодозовому флаконі (скло І типу) з гумовою пробкою, алюмінієвни обтиском та синьою пластиковою кришкою. Кожен флакон містить 5 доз 0,5 мл.

КОВІД-19 Вакцина Янссен випуекається в пачці, що містить 10 або 20 багатодозових флаконів.

У продажу можуть бутн предстаалені не всі розміри унаковки.

Власпик ресстраційного носвідчення

«Янссен-Сілаг Інтерпешня НВ» Турнхоутсевег 30 В-2340 Берсе Бельгія (Janssen-Cilag International NV Turnhoutseweg 30 В-2340 Beerse Belgium)

> MEHEAKEP 3 PEECTPAULT COPOUNHCHKA Y.Б.



«Яиссен Фармацевтика HB» (Janssen Pharmaceutica NV) Турнхоутсевег 30 2340. Беерсе Бельгія (Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgium)

Для отримания інформації про конкретного виробника вакцини, яку ви отримали, запишіть помер нартії, зазначений на картонній пачці або флаконі, та зв'яжіться з місцевим представником Власника реєстраційного носвідчения.

Для отримання будь-якої додаткової інформації про цей лікарський засіб зв'яжіться з місцевим представником власника реєстраційного посвідчення:

Бельгія/Belgien

Janssen-Cilag NV

Тел.: +3233939323/0080056540088

Болгарія/Българня

"Джонсън & Джоисън България" ЕООД Тел.: +35928008028/080018192

Чеська Республіка/Česká republika

Janssen-Cilag s.r.o.

Тел.: +420225296622/0080056540088

Данія/Danmark

Janssen-Cilag A/S

Тел.: +4535158573/0080056540088

Німеччина/Deutschland

Janssen-Cilag GmbH

Тел.: +4932221863163/0080056540088

Естонія/Eesti

UAB "JOHNSON & JOHNSON" Eesti filiaal

Тел.: +3728804474/8002642

Γρεція/Ελλάδα

Janssen-Cilag (Φαρμακευτική Α.Ε.Β.Ε. Τηλ: +302119906006/0080056540088

Icnaнія/España

Janssen-Cilag, S.A.

Тел.: +34912158005/0080056540088

Франція/Fraвсе

Janssen-Cilag

Тел.: +33185169327/0080056540088

Хорватія/Hrvatska

Johnson & Johnson S.E., d.o.o. Тел.: +38518848011/0800806027

Ірландія/Ireland

Janssen Sciences Ireland, UC

Тел.: +353212356806/0080056540088

Литва/Lietuva

UAB "JOHNSON & JOHNSON" Ten.: +37052142002/0080056540088

Люкссмбург/Luxemburg

Janssen-Cilag NV

Ten.: +35227302815/0080056540088

Угорщина/Magvarország

Jaussen-Cilag Kft.

Тел.: +3614292336/0080056540088

Мальта/Malta

AM MANGION LTD

Тел.: +35627780004/80065007

Нідерланди/Nederlaud

Jaussen-Cilag B.V.

Тел.: +31880030701/0080056540088

Hopseria/Norge

Janssen-Cilag AS

Тел.: +4723500417/0080056540088

Австрія/Österreich

Janssen-Cilag Pharma GmbH

Тел.: +43720380110/0080056540088

Польща/Polska

Janssen-Cilag Polska Sp. z o.o.

Тел.: +48225123915/0080056540088

Португалія/Portugal

Janssen-Cilag Farmacêutica, Lda.

Тел.: +351220608007/0080056540088

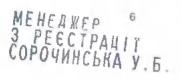
Румунія/Romania

Johnson & Johnson Romania SRL Тел.: +40311305128/0800672516

Словенія/Slovenija

Johnson & Johnson d.o.o.

Тел.: +38616009336/0080056540088



10%

Ісландія/Ísland

Janssen-Cilag AB c/o Vistor hf.

Тел.: +3545390674/0080056540088

Італія/Italia

Janssen-Cilag SpA

Тел.: +390699748520/0080056540088

Κίπρ/Κύπρος

Βαρνάβας Χατζηπαναγής Λτδ Τηλ: +35725654186/0080056540088

Латвія/Latvija

UAB "JOHNSON & JOHNSON" filiāle Latvijā

Тел.: +37163138821/0080056540088

Республіка Словенія/Slovenská republika

Johnson & Johnson, s.r.o.

Тел: +421250112534/0080056540088

Фінляндія/Finland

Janssen-Cilag Oy

Тел.: +358981710294/99080056540088

Швеція/Sverige

Janssen-Cilag AB

Тел.: +46851992561/0080056540088

Сполучене Королівство (Північна Ірландія) /United Kingdom (Northern Ireland)

Janssen Sciences Ireland UC.

Тел.: +442076602872/0080056540088

Дата останпього перегляду тексту

Ця вакинпа отримала «умовне схвалення». Це означає, що необхідно більше доказів ефективності цієї вакцини.

Евроиейське агентство з лікарських засобів щонайменше щороку розглядатиме нову інформацію щодо цієї вакцини, яка може з'явитися, а виробник за необхідності оновлюватиме цей листок-вкладиш.

Щоб отримати листок-вкладиш іншими мовами, відскануйте QR-код, наведений нижче (також доступний на картонній пачці та QR-картці).



Або відвідайте вебсайт: www.covid19vaccincianssen.com

Інші джерела інформапії

Детальна інформація про цей лікарський засіб доступиа на вебсайті Європейського агентства з лікарських засобів: http://www.ema.europa.eu.

Цей листок-вкладиш доступний на вебсайті Європейського агентства з лікарських засобів усіма мовами країн ЄС/ЄЕЗ.

МЕНБАЖЕР 3 РЕЄСТРАЦІТ СОРОЧИНСЬКА У.Б. Control of the contro

Викладена далі інформація призначена лише для медичних працівників:

- Як і прп застосуванні будь-яких іп'єкційних вакцин, завжди повинно бути доступним відповідне лікування та нагляд у випадку виникнення рідкісних анафілактичних реакцій після введення Вакцини. Медичний працівник повинен сиостерігати за станом вакцинованих осіб протягом припаймні 15 хвилин після вакцинації.
- Вакцину не можна змішувати або розводити в одному шприці з іншими лікарськими засобами.
- Вакцина ие призиачена для внутрішньосудивного, внутрішньовенного, нідшкірного або внутрішньошкірного введення.
- Імунізацію слід нроводити лише внутрішиьом'язово, бажано в дельтоподібний м'яз.
- Сиикопе (втрата свідомості) може виникнути під час іп'єкції будь-якого лікарського засобу, включно з Вакпиною. Для занобігаппя травм від падіння та лікування синкопе сліп вжити занобіжних заходів.

Відстеження

Щоб полегшити відстеження біологічних лікарських засобів, необхідно чітко зазначати назву та номер серії засобу, що застосовувався.

Інструкція зі застосування та поводження

Щоб забезпечити стерильність кожної дози, з цією вакципою повинен працювати медичний працівник в асептичних умовах.

Зберігати та траиспортувати у замороженому стані за температури від -25 °C до -15 °C. Термін придатності для зберігання за температури від -25 °C до -15 °C зазначений на флаконі та на вторипній картонній унаковці норяд із позначкою «EXP».

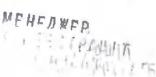
Після розморожування вакцина готова до застосування. Вакципа може ноставлятися у замороженому вигляді за гемператури від -25 °C до -15 °C або розмороженою за температури від 2 °C до 8 °C.

При зберіганні в замороженому стані за температури від -25 °С до -15 °С вакцину можна розморожувати за темцературн від 2 °С до 8 °С або за кімиатиої температури:

- за температури від 2 °С до 8 °С: для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизио 13 годии, а для розморожування одпого флакопа — приблизно 2
- за кімиатної температурп (максимум 25 °C): для розморожування пачки з 10 або 20 флаконами знадобиться приблизно 4 години, а для розморожування одного флакона приблизно 1 година.

Вакцину не слід заморожувати повторно нісля розморожувания.

Вакцину також можна зберігати в холодильнику за температури від 2 °С до 8 °С протягом 3 місяців, не неревницуючи ночаткового терміну придвтності (ЕХР). Після перемішення вакцини в умови з температурою зберігання від 2 °С до 8 °С термін придатності на вторинній картонній упаковці елід змінити відповідним чином і використати вакцину або утилізувати її до дата закінчення нового терміну придатності. Первинна дата закінчення терміну придатності повинна бути нерозбірливою. Вакцину також можна трапспортувати за температури від 2 °С до 8 °С за наявпості відповідних умов зберігання (температура, час).



Зберігати флакони в оригінальній упаковці для захисту від світла та фіксування терміну придатності для різних умов зберігання (у відповідних винадках).

КОВІД-19 Вакцина Янссен — це прозора або сильно опалеснентна суспензія, безбарвного або злегка жовтого кольору (рН 6-6,4). Перед введенням вакцину слід візуально неревірити на наявність механічних включень та зміни кольору. Перед застосуванням флакон слід візуально перевірити на наявність тріщип або будь-яких відхилень, наприклад ознак фальсифікації. У разі виявлення будь-яких відхилень не слід вводити вакцину.

Перед введсиням дози вакцини перемішати вміст флакона обережними круговими рухами у вертикальному положенні протягом 10 секунд. Не струшувати. Щоб набрати одиу дозу 0,5 мл із багатодозового флакона, використовувати стерильну голку та стерильний шприц. Набрану дозу слід ввести внутрішпьом'язово у дельтоподібний м'яз.

13 багатодозового флакона можна набрати максимум 5 доз. Залишки вакцини у флаконі після набирання 5 доз утилізувати.

Після першого проколювання флакопа вакцину можна зберігати за температури від 2 °С до 8 °С до 6 годин або за кімнатиої температури (максимум 25 °С) до 3 годин. Якшо вакцина не була використана протягом цього часу, утилізупати її. Після першого проколювання флакона на стикетці кожного флакона зафіксувати дату та час, коли флакон слід викинути.

<u>Утилізація</u>

Будь-яку невикористану вакцину або її відходи слід утилізувати відповідно до місцевих рекомендацій щодо фармацевтичних відходів. Потенційні розливи слід дезінфікувати за допомогою засобів, що мають віруліцидну дію проти адеповірусів.

МЕНЕАЖЕР 9 3 РЕССТРАЦІТ СОРОЧИНСЬНА У.Б.



UA/18853/02/01/150 luig Od. 07. 2021

This medicinal product is subject to additional monitering. This will allow quick identification of new safety information. Healthcare professionals are asked to report any suspected adverse reactions. See section 4.8 for how to report adverse reactions.

1. NAME OF THE MEDICINAL PRODUCT

COVID-19 Vaccine Janssen suspension for injection COVID-19 vaccine (Ad26.COV2-S [recombinant])

2. QUALITATIVE AND QUANTITATIVE COMPOSITION

This is a multi-dose vial which contains 5 doses of 0.5 mL.

One dose (0.5 mL) contains:

Adenovirus type 26 encoding the SARS-CoV-2 spike glycoprotein* (Ad26.COV2-S), not less than 8.92 log₁₀ infectious units (lnf.U).

* Preduced in the PER.C6 TetR Cell Line and by recombinant DNA technology.

The product contains genetically modified organisms (GMOs).

Excipients with known effect

Each dose (0.5 mL) contains approximately 2 mg of ethanol.

For the full list of excipients, see section 6.1.

3. PHARMACEUTICAL FORM

Suspension for injection (injection).

Colourless to slightly yellow, clear to very opalescent suspension (pH 6-6.4).

4. CLINICAL PARTICULARS

4.1 Therapeutic indications

COVID-19 Vaccine Janssen is indicated for active immunisation to prevent COVID-19 caused by SARS-CoV-2 in individuals 18 years of age and older.

The use of this vaccine should be in accordance with official recommendations.

4.2 Posology and method of administration

Posology

Individuals 18 years of age and older

COVID-19 Vaccine Janssen is administered as a single-dose of 0.5 mL by intramuscular injection only.

Paediatric population

The safety and efficacy of COVID-19 Vaccine Janssen in children and adolescents (less than 18 years of age) have not yet been established. No data are available.

Elderly

No dose adjustment is required in elderly individuals \geq 65 years of age. See also sections 4.8 and 5.1.

Method of administration

COVID-19 Vaccine Janssen is for intranuscular injection only, preferably in the deltoid muscle of the upper arm.

Do not inject the vaccine intravascularly, intravenously, subcutaneously or intradermally.

The vaccine should not be mixed in the same syringe with any other vaccines or medicinal products.

For precautions to be taken before administering the vaccine, see section 4.4.

For instructions on handling and disposal of the vaccine, see section 6.6.

4.3 Contraindications

Hypersensitivity to the active substance or to any of the excipients listed in section 6.1.

4.4 Special warnings and precautions for use

Traceability

In order to improve the traceability of biological medicinal products, the name and the batch number of the administered product should be clearly recorded.

Hypersensitivity and anaphylaxis

Events of anaphylaxis have been reported. Appropriate medical treatment and supervision should always be readily available in case of an anaphylactic reaction following the administration of the vaccine. Close observation for at least 15 minutes is recommended following vaccination.

Anxiety-related reactions

Anxiety-related reactions, including vasovagal reactions (syncope), hyperventilation or stress-related reactions may occur in association with vaccination as a psychogenic response to the needle injection. It is important that precautions are in place to avoid injury from fainting.

Concurrent illness

Vaccination should be postponed in individuals suffering from an acute severe febrile illness or acute infection. However, the presence of a minor infection and/or low-grade fever should not delay vaccination.

Thrombosis with thrombocytopenia syndrome

A combination of thrombosis and thrombocytopenia, in some cases accompanied by bleeding, has been observed very rarely following vaccination with COVID-19 Vaccine Janssen. This includes severe cases of venous thrombosis at unusual sites such as cerebral venous sinus thrombosis, splanchnic vein thrombosis as well as arterial thrombosis concomitant with thrombocytopenia. Fatal outcome has been reported. These cases occurred within the first three weeks following vaccination, and mostly in women under 60 years of age.

Healthcare professionals should be alert to the signs and symptoms of thromboembolism and/or thrombocytopenia. Those vaccinated should be instructed to seek immediate medical attention if they develop symptoms such as shortness of breath, chest pain, leg pain, leg swelling, or persistent abdominal pain following vaccination. Additionally, anyone with neurological symptoms including

severe or persistent headaches, seizures, mental status changes or blurred vision after vaccination, or who experiences skin bruising (petechia) beyond the site of vaccination after a few days, should seek prompt medical attention.

Thrombosis in combination with thrombocytopenia requires specialised clinical management. Healthcare professionals should consult applicable guidance and/or consult specialists (e.g., haematologists, specialists in coagulation) to diagnose and treat this condition.

findividuals diagnosed with thrombocytopenia within 3 weeks after vaccination with COVfD-19 Vaccine Janssen should be actively investigated for signs of thrombosis. Similarly, individuals who present with thrombosis within 3 weeks of vaccination should be evaluated for thrombocytopenia.

Risk of bleeding with intramuscular administration

As with other intramuscular injections, the vaccine should be given with caution in individuals receiving anticoagulant therapy or those with thrombocytopenia or any coagulation disorder (such as haemophilia) because hleeding or bruising may occur following an intramuscular administration in these individuals.

Immunocompromised individuals

The efficacy, safety and immunogenicity of the vaccine have not been assessed in immunocompromised individuals, including those receiving immunosuppressant therapy. The efficacy of COVID-19 Vaccine Janssen may be lower in immunosuppressed individuals.

Duration of protection

The duration of protection afforded by the vaccine is unknown as it is still being determined by ongoing clinical trials.

Limitations of vaccine effectiveness

Protection starts around 14 days after vaccination. As with all vaccines, vaccination with COVID-19 Vaccine Janssen may not protect all vaccine recipients (see section 5.1).

Excipients

This medicinal product contains less than f mmol sodium (23 mg) per 0.5 mL dose, that is to say essentially 'sodium-free'.

Ethanol

This medicinal product contains 2 mg of alcohol (ethanol) per 0.5 mL dose. The small amount of alcohol in this medicinal product will not have any noticeable effects.

Interaction with other medicinal products and other forms of interaction

No interaction studies have been performed. Concomitant administration of COVfD-19 Vaccine Janssen with other vaccines has not been studied.

Fertility, pregnancy and lactation 4.6

Pregnancy

There is limited experience with the use of COVID-19 Vaccine Janssen in pregnant women. Animal studies with COVID-19 Vaccine Janssen do not indicate direct or indirect harmful effects with respect to pregnancy, embryo/foetal development, parturition or postnatal development (see section 5.3).

Administration of COVtD-19 Vaccine Janssen in pregnancy should only be considered when the potential benefits outweigh any potential risks to the mother and foetus.

Breast-feeding

It is unknown whether COVID-19 Vaccine Janssen is excreted in human milk.

Fertility

Animal studies do not indicate direct or indirect harmful effects with respect to reproductive toxicity (see section 5.3).

4.7 Effects on ability to drive and use machines

COVID-19 Vaccine Janssen has no or negligible influence on the ability to drive and use machines. However, some of the adverse reactions mentioned under section 4.8 may temporarily affect the ability to drive or use machines.

4.8 Undesirable effects

Summary of safety profile

The safety of COVID-19 Vaccine Janssen was evaluated in an ongoing phase 3 study (COV3001). A total of 21 895 adults aged 18 years and older received COVID-19 Vaccine Janssen. The median age of individuals was 52 years (range 18-100 years). The safety analysis was performed once the median follow-up duration of 2 months after vaccination was reached. Longer safety follow-up of > 2 months is available for 11 948 adults who received COVID-19 Vaccine Janssen.

In study COV3001, the most common local adverse reactions reported was injection site pain (48.6%). The most common systemic adverse reactions were headache (38.9%), fatigue (38.2%), myalgia (33.2%) and nausea (14.2%). Pyrexia (defined as body temperature ≥ 38.0 °C) was observed in 9% of participants. Most adverse reactions occurred within 1~2 days following vaccination and were mild to moderate in severity and of short duration (f-2 days).

Reactogenieity was generally milder and reported less frequently in older adults (763 adults \geq 65 years old).

The safety profile was generally consistent across participants with ur without prior evidence of SARS-CoV-2 infection at baseline; a total of 2 151 adults seropositive at baseline received COVfD-19 Vaccine Janssen (9.8%).

Tabulated list of adverse reactions

Adverse drug reactions observed during study COV300f are organised by MedDRA System Organ Class (SOC). Frequency categories are defined as follows:

Very common ($\geq 1/10$);

Common ($\ge 1/100 \text{ to } \le 1/f0$);

Uncommon ($\ge f/I 000 \text{ to } \le 1/100$);

Rare ($\geq 1/10\,000$ to $\leq f/1\,000$);

Very rare (< I/10 000);

Not known (cannot be estimated from the available data).

Within each frequency grouping, adverse reactions are presented in order of decreasing seriousness.

Adverse reactions reported following vaccination with COVID-19 Vaccine Janssen Table 1:

Fable 1: Adve System Organ Class	Very common (≥ 1/10)	Common (≥ 1/100 to < 1/10)	Uncommon (≥ 1/1 000 to < 1/100)	Rare (≥ 1/10 000 to < 1/1 000)	Very Rare (< 1/10 000)	(cannot be estimated from the available data)
Immune system disorders				Hypersensitivity ^a ; urticaria		Anaphylaxis
Nervous system disorders	Headache		Tremor			
Vascular disorders					Thrombosis in combination with thrombo- cytopenia	
Respiratory, thoracie and mediastinal disorders		Cough	Sneezing: oropharyngeal pain			
Gastrointestinal disorders	Nausea					
Skin and subcutaneous tissue disorders			Rash; hyperhidrosis			
Musculoskeletal and connective tissue disorders	Myalgia	Arthralgia	Muscular weakness: pain in extremity: back pain			
General disorders and administration site conditions	Fatigue: injection she pain	Pyrexia: injection site erythema: injection site swelling: chills	Asthenia: malaise			

- ^a Hypersensitivity refers to allergic reactions of the skin and subcutaneous tissue.
- Cases received from an ongoing open-label study in South Africa.
- Severe and very rare cases of thrombosis in combination with thrombocytopenia have been reported post-marketing. These included venous thrombosis such as cerebral venous sinus thrombosis, splanetinic vein thrombosis, as well as arterial thrombosis (see section 4.4)

Reporting of suspected adverse reactions

Reporting suspected adverse reactions after authorisation of the medicinal product is important. It allows continued monitoring of the benefit/risk balance of the medicinal product. Healthcare professionals are asked to report any suspected adverse reactions via the national reporting system listed in Appendix V and include batch/Lot number if available.

4.9 Overdose

No case of overdose has been reported. In phase 1/2 studies where a higher dose (up to 2-fold) was administered COVID-19 Vaccine Janssen remained well-tolerated, however vaccinated individuals reported an increase in reactogenicity (increased vaccination site pain, fatigue, headache, myalgia, nausea and pyrexia).

In the event of overdose, monitoring of vital functions and possible symptomatic treatment is recommended.



5. PHARMACOLOGICAL PROPERTIES

5.3 Pharmacodynamic properties

Pharmacotherapeutic group: Vaccines, other viral vaccines, ATC code: J07BX03

Mechanism of action

COVID-19 Vaccine Janssen is a monovalent vaecine composed of a recombinant, replication-incompetent human adenovirus type 26 vector that encodes a SARS-CoV-2 full-length spike (S) glycoprotein in a stabilised conformation. Following administration, the S glycoprotein of SARS-CoV-2 is transiently expressed, stimulating both neutralising and other functional S-specific antibodies, as well as cellular immune responses directed against the S antigen, which may contribute to protection against COVID-19.

Clinical efficacy

An ongoing, multicentre, randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 study (COV300f) is being conducted in the United States, South Africa and Latin American countries to assess the efficacy, safety, and immunogenicity of a single-dose of COVID-19 Vaccine Janssen for the prevention of COVfD-19 in adults aged 18 years and older. The study excluded individuals with abnormal function of the immune system resulting from a clinical condition, individuals who are under immunosuppressive therapies within 6 months, as well as pregnant women. Participants with stable HIV infection under treatment were not excluded. Licensed vaccines, excluding live vaccines, could be administered more than 14 days before or more than 14 days after the vaccination in the study. Licensed live attenuated vaccines could be administered more than 28 days before or more than 28 days after the vaccination in the study.

A total of 44 325 individuals were randomised in parallel in a f:1 ratio to receive an intramuscular injection of COVfD-19 Vaccine Janssen or placebo. A total of 21 895 adults received COVfD-f9 Vaccine Janssen and 21 888 adults received placebo, Participants were followed for a median of 58 days (range: 1-124 days) after vaccination.

The primary efficacy analysis population of 39 321 individuals included 38 059 SARS-CoV-2 seronegative individuals at baseline and f 262 individuals with an unknown serostatus.

Demographic and baseline characteristics were similar among individuals who received the COVID-19 Vaccine Janssen and those who received placebo. In the primary efficacy analysis population, among the individuals who received COVID-19 Vaccine Janssen, the median age was 52.0 years (range: 18 to 100 years); 79.7% (N=15 646) of individuals were 18 to 64 years old [with 20.3% (N=3 984) aged 65 or older and 3.8% (N=755) aged 75 or older]; 44.3% of individuals were female; 46.8% were from Northern America (United States), 40.6% were from Latin America and 12.6% were from Southern Africa (South Africa). A total of 7.830 (39.9%) individuals had at least one pre-existing comorbidity associated with increased risk of progression to severe COVID-19 at baseline (comorbidities included: obesity defined as BMI \geq 30 kg/m² (27.5%), hypertension (10.3%), type 2 diabetes (7.2%), stable/well-controlled HfV infection (2.5%), serious heart conditions (2.4%) and asthma (1.3%)). Other comorbidities were present in \leq 1% of the individuals.

COVID-19 cases were confirmed by a central laboratory based on a positive SARS-CoV-2 viral RNA result using a polymerase chain reaction (PCR)-based test, Vaecine efficacy overall and by key age groups are presented in Table 2.

Table 2: Analysis of vaccine efficacy against COVID-19th in SARS-CoV-2 seronegative

adults - primary efficacy analysis population

	COVID-19 Vaccine Janssen N=19 630		Placebo N=19 691		% Vaccine
Subgroup	COVID-19 Cases (n)	Person- Years	COVID-19 Cases (n)	Person- Years	Efficacy (95% CI) ^c
14 days post-vaccination	i				
All subjects*	116	3 116.57	348	3 096.12	66.9 (59.03; 73.40)
18 to 64 years of age	107	2 530.27	297	2 511.23	64.2 (55.26; 71.61)
65 years and older	9	586.31	51	584.89	82.4 (63.90; 92.38)
75 years and older	0	107.37	. 8	99.15	100 (45.90; 100.00)
28 days post-vaccination	1				
All subjects*	66	3 102.00	193	3 070.65	66.1 (55.01; 74.80)
18 to 64 years of age	60	2 518.73	170	2 490.11	65.1 (52.91; 74.45)
65 years and older		583.27	23	580.54	74.0 (34.40; 91.35)
75 years and older	0	106.42	3	98.06	-

Co-primary endpoint as defined in the protocol.

Vaccine efficacy against severe COVID-19 is presented in Table 3 below.

Table 3: Analyses of vaccine efficacy against severe COVID-19* in SARS-CoV-2 seronegative adults - primary efficacy analysis population

	COVID-19 Vaccine Janssen N=19 630		Placebo N=19 691		% Vaccine	
Subgroup	COVID-19 Cases (n)	Person- Years	COVID-19 Cases (n)	Person- Years	Efficacy (95% CI) ^b	
14 days post-vaccin	ation					
Severe	14	3 125.05	60	3 122.03	76.7 (54.56; 89.09)	
28 days post-vaccin	ation					
Severe	5	3 106.15	34	3 082.58	85.4 (54.15; 96.90)	

Final determination of severe COVID-19 cases was made by an independent adjudication committee, who also assigned disease severity according to the definition per FDA guidance.

Of the 14 vs. 60 severe cases with onset at least 14 days after vaccination in the COVID-19 Vaccine Janssen group vs. placebo group, 2 vs. 6 were hospitalised. Three individuals died (all in the placebo group). The majority of the remaining severe cases fulfilled only the oxygen saturation (SpO₂) criterion for severe disease (\leq 93% on room air).

Prior to unblinding, supplementary analyses, considered post-hoc, of positive cases using PCR-based tests regardless of confirmation by the central laboratory generally support the results of the primary analysis.

Symptomatic COVID-19 requiring positive RT-PCR result and at least 1 respiratory sign or symptom or 2 other systemic signs or symptoms, as defined in the protocol

Confidence intervals for 'All Subjects' were adjusted to implement type I error control for multiple testing Confidence intervals for age groups are presented unadjusted.

Confidence intervals were adjusted to implement type I error control for multiple testing

Beyond 14 days after vaccination, 2 vs. 8 cases of molecularly confirmed COVID-19 were hospitalised, respectively in the COVID-19 Vaccine Janssen vs. placebo group. One case in the placebo group required Intensive Care Unit (ICU) admission and mechanical ventilation. The finding was supported by post-hoc analysis of all COVID-19 related hospitalisations implementing a hroader search based on all available information from any source (2 vs. 29 cases in the extended data sct).

Subgroup analyses of the primary efficacy endpoint showed similar efficacy point estimates for male and female participants, as well as for participants with and without medical comorbidities associated with high risk of severe COVID-19.

Exploratory subgroup analyses of vaccine efficacy against COVID-19 and severe COVID-19 for Brazii, South Africa, and the United States were conducted (see Table 4). For the subgroup analyses, all COVID-19 cases accrued up to the primary efficacy analysis data cut-off date, including cases confirmed by the central laboratory and cases with documented positive SARS-CoV-2 PCR from a local laboratory which are still awaiting confirmation by the central laboratory, were included.

Table 4: Summary of vaccine efficacy against COVID-19 and severe COVID-19 for countries with > 100 reported cases

		Severity				
	Onset	COVID-19 point estimate (95% CI)	Severe COVID-19 point estimate (95% CI)			
US	at least 14 days after vaccination	74.4% (65.00; 81.57)	78.0% (33.13: 94.58)			
	at least 28 days after vaccination	72.0% (58.19;81.71)	85.9% (-9.38; 99.69)			
Brazil	at least 14 days after vaccination	66.2% (51.01: 77.14)	81.9% (17.01: 98.05)			
	at least 28 days after vaccination	68.1% (48.81; 80.74)	87.6% (7.84; 99.72)			
South	at least 14 days after vaccination	52.0% (30.26; 67.44)	73.1% (40.03: 89.36)			
Africa	at least 28 days after vaccination	64.0% (41.19; 78.66)	81.7% (46.18; 95.42)			

Samples from 71.7% of central laboratory confirmed primary analysis cases had been sequenced [United States (73.5%), South Africa (66.9%) and Brazil (69.3%)]. Of the sequenced samples there is an imbalance in the completeness of the dataset between COVID-19 Vaccine Janssen and placebo. In the United States, 96.4% of strains were identified as the Wuhan-H1 variant D614G; in South Africa, 94.5% of strains were identified as the 20H/501Y_V2 variant (B.1.351 lineage); in Brazil, 69.4% of strains were identified to be a variant of the P.2 lineage and 30.6% of strains were identified as the Wuhan-H1 variant D614G.

Elderly population

COVID-19 Vaccine Janssen was assessed in individuals 18 years of age and older. The efficacy of COVID-19 Vaccine Janssen was consistent between elderly (≥ 65 years) and younger individuals (18-64 years).

Paediatric population

The European Medicines Agency has deferred the ohligation to submit the results of studies with COVID-19 Vaccine Janssen in one or more subsets of the paediatric population in prevention of COVID-19 (see section 4.2 for information on paediatric use).

Conditional approval

This medicinal product has been authorised under a so-called 'conditional approval' scheme. This means that further evidence on this medicinal product is awaited. The European Medicines Agency will review new information on this medicinal product at least every year and this SmPC will be updated as necessary.



5.2 Pharmaeokinetic properties

Not applicable.

5.3 Preclinical safety data

Non-clinical data reveal no special hazards for humans based on conventional studies of repeat-dose toxicity and local tolerance, and reproductive and developmental toxicity.

Genotoxicity and carcinogenicity

COVID-19 Vaccine Janssen has not been evaluated for its genotoxic or carcinogenic potential. The components of the vaccine are not expected to have genotoxic or carcinogenic potential.

Reproductive toxicity and fertility

Female reproductive toxicity and fertility were assessed in a combined embryo-foetal and pre- and post-natal development study in the rabbit. In this study a first vaccination of COVID-19 Vaccine Janssen was administered intramuscularly to female rabbits 7 days prior to mating, at a dose equivalent to 2-fold above the recommended human dose, followed by two vaccinations at the same dose during the gestation period (i.c., at gestational days 6 and 20). There were no vaccine-related effects on female fertility, pregnancy, or embryo-foetal or offspring development. The parental females as well as their foetuses and offspring exhibited SARS-CoV-2 S protein-specific antibody titers, indicating that maternal antibodies were transferred to the foctuses during gestation. No COVID-19 Vaccine Janssen data are available on vaccine exerction in milk.

in addition, a conventional (repeat-dose) toxicity study in rabbits with COVID-19 Vaccine Janssen did not reveal any effects on male sex organs that would impair male fertility.

6. PHARMACEUTICAL PARTICULARS

6.1 List of excipients

10 vial pack

2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin (HBCD)
Citric acid monohydrate
Ethanol
Hydrochloric acid
Polysorbate-80
Sodium chloride
Sodium hydroxide
Trisodium citrate dihydrate
Water for injections

20 vial pack

2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin (HBCD)
Citric acid monohydrate
Ethanol
Hydrochloric acid
Polysorbate-80
Sodium chloride
Sodium hydroxide
Water for injections



6.2 Incompatibilities

This medicinal product must not be mixed with other medicinal products or diluted.

6.3 Shelf life

Unopened vial

2 years when stored at -25°C to -15°C.

Once removed from the freezer, the unopened vaccine may be stored refrigerated at 2°C to 8°C, protected from light, for a single period of up to 3 months, not exceeding the printed expiry date (EXP).

Once thawed, the vaccinc should not be re-frozen.

For special precautions for storage, see section 6.4.

Opened vial (after first puncture of the vial)

Chemical and physical in-use stability of the vaccine has been demonstrated for 6 hours at 2°C to 25°C. From a microbiological point of view, the product should preferably be used immediately after first puncture of the vial; however, the product can be stored between 2°C-8°C for a maximum of 6 hours or remain al room temperature (maximally 25°C) up to 3 hours after first puncture of the vial, Beyond these times, in-use storage is the responsibility of the user.

6.4 Special precautious for storage

Store and transport frozen at -25°C to -15°C. The expiry date for storage at -25°C to -15°C is printed on the vial and outer carton after "EXP".

When stored frozen at -25°C to -15°C, the vaccine can be thawed either at 2°C to 8°C or at room temperature:

- at 2°C to 8°C: a carton of 10 or 20 vials will take approximately 13 hours to thaw, and a single vial will take approximately 2 hours to thaw.
- at room temperature (maximally 25°C): a carton of 10 or 20 vials will take approximately 4 hours to thaw, and a single vial will take approximately 1 hour to thaw.

The vaccine can also be stored in a refrigerator at 2°C to 8°C for a single period of up to 3 months, not exceeding the original expiry date (EXP). Upon moving the product to 2°C to 8°C storage, the updated expiry date must be written on the outer carton and the vaccine should be used or discarded by the updated expiry date, The original expiry date should be made unreadable. The vaccine can also be transported at 2°C -8°C as long as the appropriate storage conditions (temperature, time) are applied.

Once thawed, the vaccine cannot be re-frozen.

Keep the vials in the original carton in order to protect from light.

Unopened COVID-19 Vaccine Janssen is stable for a total of 12 hours at 9°C to 25°C. It is not a recommended storage or shipping condition but may guide decisions for use in case of temporary temperature excursions during the 3 month storage at 2°C -8°C.

For storage conditions after first opening of the medicinal product, see section 6.3.

6.5 Nature and contents of container

A 2.5 mL suspension in a multi-dose vial (type I glass) with a rubber stopper (chlorobutyl with fluoropolymer coated surface), aluminium crimp and blue plastic cap. Each vial contains 5 doses of 0.5 mL.

Pack sizes of 10 or 20 multi-dosc vials.

Not ail pack sizes may be marketed.

6.6 Special preeautions for disposal and other handling

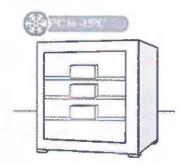
Handling instructions and administration

This vaccine should be handled by a healthcare professional using aseptic technique to ensure the sterility of each dose.

- The vaccine comes ready to use once thawed.
- The vaccine may be supplied frozen at -25°C to -15°C or thawed at 2°C to 8°C.
- Do not re-freeze vaccine once thawed.
- Keep the vials in the original carton in order to protect from light and to record the expiry for the different storage conditions, if applicable.

a. Storage upon receipt of vaccine

IF YOU RECEIVE YOUR VACCINE FROZEN AT -25°C to -15°C you may:



Store in a freezer

- The vaccine can he stored and transported frozen at -25°C to -15°C.
- The expiry date for storage is printed on the vial and outer carton after "EXP" (see section 6.4).



Store in a refrigerator

- The vaccine can also be stored and transported at 2°C to 8°C for a single period of up to 3 months, not exceeding the original expiry date (EXP).
- Upon moving the product to a refrigerator at 2°C to 8°C, the updated expiry date must be written on the outer carton and the vaccine should be used or discarded by the updated expiry date. The original expiry date should be made uureadable (see section 6.4).

IF YOU RECEIVE YOUR VACCINE THAWED AT 2°C to 8°C you should store in a refrigerator:



Do not re-freeze if the product is received already thawed at 2°C to 8°C.

Note: If the vaccioe is received refrigerated at 2°C to 8°C, check that the expiry date has been updated by the local supplier upon receipt. If you cannot find the new EXP date, contact the local supplier to confirm the refrigerated EXP date. Write the new expiry date on the outer carton before the vaccine is stored in the refrigerator. The original expiry date should be made unreadable (see section 6.4).

If stored frozen, thaw vial(s) either in a refrigerator or at room temperature before administration

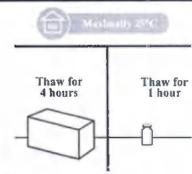
OR



Thaw in refrigerator

- · When stored frozen at -25°C to -15°C, a carton of 10 or 20 vials will take approximately 13 hours to thaw or individual vials will take approximately 2 hours to thaw at 2°C to 8°C.
- If the vaccine is not used immediately, refer to the instructions in section 'Store in a refrigerator'.
- The vial must be kept in the original carton in order to protect from light and to record the expiry for the different storage conditions, if applicable.

A Do not re-freeze once thawed.



Thaw at room temperature

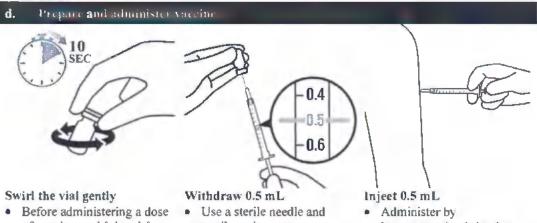
- . When stored frozen at -25°C to -15°C, a carton of 10 or 20 viais or individual vials should be thawed at room temperature maximally 25°C.
- A carton of 10 or 20 vials will take approximately 4 hours to thaw.
- Individual vials will take approximately I honr to thaw.
- The vaccine is stable for a total of 12 bours at 9°C to 25°C. It is not a recommended storage or shipping condition but may guide decisions for use in case of temporary temperature excursions.
- If the vaccine is not used immediately, refer to the instructions in section Store in a refrigerator.

A Do not re-freeze once thawed

c. Inspect vial and vaccine

- COVID-i9 Vaccine Janssen is a colorless to slightly yellow, clear to very opalescent suspension (pl16-6.4).
- The vaccine should be inspected visually for particulate matter and discoloration prior to administration.
- The vial should be inspected visually for cracks or any abnormalities, such as evidence of tampering prior to administration.

If any of these should exist, do not administer the vaccine.



 Before administering a dose of vaccine, swirl the vial gently in an upright

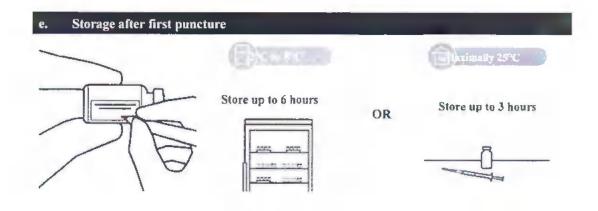
position for 10 secouds.

· Do not shake.

 Use a sterile needle and sterile syringe to extract a single-dose of 0.5 mL from the multi-dose vial (sec section 4.2).

A maximum of 5 doses can be withdrawn from 1be multi-dose vial. Discard any remaining vaccine in the vial after 5 doses have been extracted.

 Administer by intramuscular injection only into the deltoid muscle of the upper arm (see section 4.2).



Record date and time the vial should be discarded

- After first puncture of the vial record the date and time the vial should be discarded on each vial label.
- A Preferably, use immediately after first puncture.
- After the first puncture of the vial, the vaccine can be held at 2°C to 8°C for up to 6 hours.
- Discard if vaccine is not used within this time.
- After the first puncture of the vial, the vaccine can he held at room temperature (maximally 25°C) for a single period of up to 3 hours, (see section 6.3).
- Discard if vaccine is not used within this time.

f. Disposal

Any unused vaccine or waste material should be disposed of in compliance with local guidance for pharmaceutical waste. Potential spills should be disinfected with agents with viricidal activity against adenovirus.

7. MARKETING AUTHORISATION HOLDER

Janssen-Cilag International NV Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belgium

8. MARKETING AUTHORISATION NUMBER(S)

EU/1/20/1525/001 EU/1/20/1525/002

9. DATE OF FIRST AUTHORISATION/RENEWAL OF THE AUTHORISATION

Date of first authorisation: 11 March 2021

10. DATE OF REVISION OF THE TEXT

Detailed information on this medicinal product is available on the website of the European Medicines Agency http://www.ema.europa.cu.

UA/18853 JOE JOS leip 02.07. 2021 1111

Package leaflet: Information for the user

COVID-19 Vaccine Jansseu suspension for injection COVID-19 vaccine (Ad26.COV2-S [recombinant])

This medicine is subject to additional monitoring. This will allow quick identification of new safety information. You can help by reporting any side effects you may get. See the end of section 4 for how to report side effects.

Read all of this leaflet carefully before you are vaccinated because it contains important information for you.

- Keep this leaflet. You may need to read it again.
- If you have any further questions, ask your doctor, pharmacist or nurse.
- If you get any side effects, talk to your doctor, pharmacist or nurse. This includes any possible side effects not listed in this leaflet. See section 4.

What is in this leaflet

- 1. What COVID-19 Vaccine Janssen is and what it is used for
- 2. What you need to know before you are given COVID-19 Vaccine Janssen
- 3. How COVID-19 Vaccine Janssen is given
- Possible side effects
- 5. How to store COVID-19 Vaccine Janssen
- 6. Contents of the pack and other information

1. What COVID-19 Vaccine Janssen is and what it is used for

COVID-19 Vaccine Janssen is a vaccine used for preventing COVID-19 caused by the SARS-CoV-2 virus.

COVID-19 Vaccine Janssen is given to adults aged 18 years and older.

The vaccine eauses the immune system (the body's natural defences) to produce antibodies and specialised white blood cells that work against the virus, so giving protection against COVID-19. None of the ingredients in this vaccine can eause COVID-19.

2. What you need to know before you are given COVID-19 Vaceine Janssen

Do not have the vaccine if:

 You are allergic to the active substance or any of the other ingredients of this vaccine (listed in section 6).

Waruings and precautions

Talk to your doctor, pharmacist or nurse before you are given COVID-19 Vaccine Janssen if:

- you have ever had a severe allergic reaction after injection of any other vaccine,
- you have ever fainted following any needle injection,
- you have a severe infection with a high temperature (over 38°C). However, you can have your vaccination if you have a mild fever or upper airway infection like a cold,
- you have a problem with bleeding or bruising, or if you are taking an anticoagulant medicine (to prevent blood clots),
- your immune system does not work properly (immunodeficiency) or you are taking medicines
 that weaken the immune system (such as high-dose corticosteroids, immunosuppressants or
 cancer medicines).

As with any vaccine, vaccination with COVID-19 Vaccine Janssen may not fully protect all those who receive it. It is not known how long you will be protected.

Blood disorders

A combination of blood clots and low levels of 'platelets' (cells that help blood to elot) in the blood has been observed very rarely following vaccination with COVID-19 Vaccine Janssen. This includes severe cases with blood clots, including in unusual locations, such as the brain, liver, howel and spleen in some cases in combination with bleeding. These cases occurred within the first three weeks following vaccination and occurred mostly in women below 60 years of age. Fatal outcome has been reported.

Seek immediate medical attention, if you experience severe or persistent headaches, seizures (fits), mental status changes or blurred vision, unexplained skin bruising beyond the site of vaccination which appear a few days after vaccination, pinpoint round spots beyond the site of vaccination, develop shortness of breath, chest pain, leg pain, leg swelling, or persistent abdominal paio. Inform your healthcare provider that you have recently received COVID-19 Vaccine Janssen.

Children and adoiescents

COVID-19 Vaccine Janssen is not recommended for children aged below 18 years. Currently there is not enough information available on the use of COVID-19 Vaccine Janssen in children and adolescents younger than 18 years of age.

Other medicines and COVID-19 Vaccine Janssen

Tell your doctor or pharmacist if you are taking, have recently taken or might take any other medicines or vaccines.

Pregnancy and hreast-foeding

If you are pregnant or breast-feeding, think you may be pregnant, or are planning to have a baby, ask your doctor, pharmacist or nurse for advice before you receive this vaccine.

Driving and using machines

Some of the side effects of COVID-19 Vaccine Janssen listed in section 4 (Possible side effects) may temporarily affect your ability to drive or use machines. Wait until these effects have worn off before you drive or use machines.

COVID-19 Vaccine Janssen contains sodium

This medicine contains less than 1 mmol sodium (23 mg) per dose of 0.5 mL, that is to say essentially 'sodium-free'.

COVID-19 Vaccine Janssen contains ethanol

This medicine contains 2 mg of alcohol (ethanol) in each dose of 0.5 mL. The amount of ethanol in this medicine is equivalent to less than 1 mL heer or wine. The small amount of alcohol in this medicine will not have any noticeable effects.

3. How COVID-19 Vaceiue Jansseu is given

Your doctor, pharmacist or nurse will inject the vaccine into the muscle - usually in the upper arm.

How much vaccine will you receive

A single-dose (0.5 mL) of COVID-19 Vaccine Janssen is injected.

After the injection your doctor, pharmacist or nurse will watch over you for around 15 minutes to monitor for signs of an allergic reaction.

If you have any further questions on the use of this vaccine, ask your doctor, pharmacist or nurse.

4. Possible side effects

Like all vaccines, COVID-19 Vaccine Janssen can cause side effects, although not everybody gets them. Most of the side effects occur in the 1 or 2 days of getting the vaccination.

Get medical attention immediately if within 3 weeks of vaccination you get any of the following symptoms:

- experience severe or persistent headaches, blurred vision, mental status changes or seizures (fits);
- develop shortness of breath, chest pain, leg swelling, leg pain or persistent abdominal pain;
- notice unusual skin bruising or pinpoint round spots beyond the site of vaccination.

Get urgeut medical attention if you get symptoms of a severe allergic reaction. Such reactions may include a combination of any of the following symptoms:

- · feeling faint or light-headed
- changes in your heartbeat
- shortness of breath
- wheezing
- · swelling of your lips, face, or throat
- hives or rash
- nausea or vomiting
- stomach pain.

The following side effects can happen with this vaccine.

Very eommon: may affect more than 1 in 10 people

- headache
- nausea
- muscle aches
- pain where the injection is given
- feeling very tired

Common: may affect up to 1 in 10 people

- · redness where the injection is given
- swelling where the injection is given
- chills
- joint pain
- cough
- fever

Uncommon: may affeet up to 1 in 100 people

- rash
- muscle weakness
- · arm or leg pain
- feeling weak
- feeling generally unwell
- sneezing
- sore throat
- back pain
- tremor
- excessive sweating

Rare: may affect up to 1 in 1 000 people

- allergic reaction
- hives

Very Rare: may affect up to 1 in 10 000 people

 blood clots often in unusual locations (e.g., brain, fiver, bowel, spleen) in combination with low level of blood platelets

Unknown (cannot be estimated from the available data)

severe aflergic reaction

Tell your doetor, pharmacist or nurse if you have any side effects that bother you or do not go away.

Reporting of side effects

If you get any side effects, talk to your doctor, pharmacist or nurse. This includes any possible side effects not listed in this feaflet. You can also report side effects directly via the national reporting system listed in Appendix V and include batch/Lot number if available. By reporting side effects you can help provide more information on the safety of this medicine.

5. How to store COVID-19 Vaccine Janssen

Keep this vaccine out of the sight and reach of children.

Store vial in the original carton to protect from light.

Your doctor, pharmacist or nurse is responsible for storing this vaccine and disposing of any unused product correctly.

Store and transport frozen at -25°C to -15°C. The expiry date for storage at -25°C to -15°C is printed on the vial and outer carton after "EXP".

The vaccine comes ready to use once thawed. The vaccine may be supplied frozen at -25°C to -15°C or thawed at 2°C to 8°C.

When stored frozen at -25°C to -15°C, the vaccine can be thawed either at 2°C to 8°C or at room temperature:

- at 2°C to 8°C: a carton of 10 or 20 vials will take approximately 13 hours to thaw, and a single vial will take approximately 2 hours to thaw.
- at room temperature (maximally 25°C); a carton of 10 or 20 vials will take approximately 4 hours to thaw, and a single vial will take approximately 1 hour to thaw.

Do not re-freeze vaccine once thawed.

The vaccine can also be stored in a refrigerator at 2°C to 8°C for a single period of up to 3 months, not exceeding the original expiry date (EXP). Upon moving the product to 2°C to 8°C storage, the updated expiry date must be written on the outer carton and the vaccine should be used or discarded by the updated expiry date. The original expiry date should be made unreadable. The vaccine can also be transported at 2°C -8°C as long as the appropriate storage conditions (temperature, time) are applied.

6. Contents of the pack and other information

What COVID-19 Vaccine Janssen contains

- The active substance is Adenovirus type 26 encoding the SARS-CoV-2 spike glycoprotein*(Ad26.COV2-S) not less than 8.92 log₁₀ infectious units (Inf.U) in each 0.5 mL dose.
 - Produced in the PER.C6 TetR Cell Line and by recombinant DNA technology.

This product contains genetically modified organisms (GMOs).

- The other ingredients (excipients) are:
 - 10 vial pack: 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin (HBCD), citric acid monohydrate, ethanol, hydrochloric acid, polysorbate-80, sodium chloride, sodium hydroxide, trisodium citrate dihydrate, water for injections (see section 2 COVID-19 Vaccine Janssen contains sodium and COVID-19 Vaccine Janssen contains ethanol).
 - 20 vial pack: 2-hydroxypropyl-β-cyclodextrin (HBCD), citric acid monohydrate, ethanol, hydrochloric acid, polysorbate-80, sodium chloride, sodium hydroxide, water for injections (see section 2 COVID-19 Vaccine Janssen contains sodium and COVID-19 Vaccine Janssen contains ethanol).

What COVID-19 Vacciue Jansseu looks like and contents of the pack

Suspension for injection (injection). The suspension is colorless to slightly yellow, clear to very opalescent suspension (pH 6-6.4).

2.5 mL suspension in a multi-dose vial (type I glass) with a rubber stopper, aluminium crimp and blue plastic cap. Each vial contains 5 doses of 0.5 mL.

COVID-19 Vaccine Janssen is available in a pack containing 10 or 20 multi-dose vials.

Not all pack sizes may be marketed.

Marketing Authorisation Holder

Janssen-Cilag International NV Turnhoutseweg 30 B-2340 Beerse Belginm

Manufacturer

Janssen Biologics B.V. Einsteinweg 10 I 2333 CB Leiden The Netherlands

Janssen Pharmaceutica NV Turnhoutseweg 30 2340 Beerse Belgium

For the specific manufacturer of the vaccine you have received, check the Lot number on the earton or vial and please contact the local representative of the Marketing Authorisation Holder.

For any additional information about this medicine, please contact the local representative of the Marketing Authorisation Holder:

Belglë/Belgique/Belgien

Janssen-Cilag NV

Tel/Tél: +3233939323/0080056540088

България

"Джонсън & Джонсън България" ЕООД Тел.: +35928008028/080018192

Česká republika

Janssen-Cilag s.r.o.

Tel: +420225296622/0080056540088

Lietuva

UAB "JOHNSON & JOHNSON" Tel: +37052142002/0080056540088

Luxembourg/Luxemburg

Janssen-Cilag NV

Tél/Tel: +35227302815/0080056540088

Magyarország

Janssen-Cilag Kft.

Tel.: +3614292336/0080056540088

Danmark

Janssen-Cilag A/S

Tlf: +4535158573/0080056540088

Deutschland

Janssen-Cilag GmbH

Tel: +4932221863163/0080056540088

Eesti

UAB "JOHNSON & JOHNSON" Eesti filiaal

Tel: +3728804474/8002642

Ελλάδα

Janssen-Citag Φαρμακευτική A.E.B.E.

Τηλ: +302119906006/0080056540088

España

Janssen-Cilag, S,A.

Tel: +34912158005/0080056540088

France

Janssen-Cilag

Tél: -33185169327/0080056540088

Hrvatska

Johnson & Johnson S.E. d.o.o.

Tel: +38518848011/0800806027

Ireland

Janssen Sciences Ireland UC

Tel: +353212356806/0080056540088

Ísland

Janssen-Cilag AB e/o Vistor hf.

Simi: +3545390674/0080056540088

Itatia

Janssen-Cilag SpA

Tel: +390699748520/0080056540088

Κύπρος

Βαρνάβας Χατζηπαναγής Ατδ

 $T\eta\lambda$: $\pm 35725654186/0080056540088$

Latvija

UAB "JOHNSON & JOHNSON" filiāle Latvijā

Tel: +37163138821/0080056540088

Malta

AM MANGION LTD

Tel: +35627780004/80065007

Nederland

Janssen-Cilag B.V.

Tel: ±31880030701/0080056540088

Norge

Janssen-Cilag AS

Tlf: +4723500417/0080056540088

Österreich

Janssen-Cilag Pharma GmbH

Tel: +43720380110/0080056540088

Potska

Janssen-Cilag Polska Sp. z o.o.

Tel.: +48225123915/0080056540088

Portugal

Janssen-Cilag Farmacêutica, Lda.

Tel: +351220608007/0080056540088

România

Johnson & Johnson România SRL

Tel: +40311305128/0800672516

Sloveuija

Johnson & Johnson d.o.o.

Tel: +38616009336/0080056540088

Stovenská republika

Johnson & Johnson, s.r.o.

Tel: +421250112534/0080056540088

Suomi/Fintand

Janssen-Cilag Oy

Puh/Tel: +358981710294/99080056540088

Sverige

Janssen-Citag AB

Tfn: +46851992561/0080056540088

United Kingdom (Northern Ireland)

Janssen Sciences Ireland IJC.

Tel: +442076602872/0080056540088

This leaflet was last revised in

This vaccine has been given 'conditional approval'. This means that there is more evidence to come about this vaccine.

The European Medicines Agency will review new information on this vaccine at least every year and this leaflet will be updated as necessary.

Scan the QR code below (also available on the carton and QR card) to get the package leaflet in different languages.



Or visit the URL: www.covid19vaccinejanssen.com

Other sonrces of information

Detailed information on this medicine is available on the European Medicines Agency web site: http://www.ema.europa.eu.

This leaflet is available in all EU/EEA languages on the European Medicines Agency website.

The following information is intended for healthcare professionals only:

- As with all injectable vaccines, appropriate medical treatment and supervision must always be
 readily available in the event of an anaphylactic reaction following the administration of
 COVID-19 Vaccine Janssen. Individuals should be monitored by a healthcare professional after
 vaccination for at least 15 minutes.
- COVID-19 Vaccine Janssen must not be inixed with other medicinal products or diluted in the same syringe.
- COVID-19 Vaccine Janssen must not be administered by intravascular, intravenous, subcutaneous or intradermal injection under any circumstances.
- Immunisation should be carried out by intramuscular injection only, preferably in the deltoid muscle of the upper arm.
- Syncope (fainting) may occur with any injection, including COVID-19 Vaccine Janssen.
 Procedures should be in place to prevent injury from falling and to manage syncopal reactions.

Traceability

In order to improve the traceability of biological medicinal products, the name and the batch number of the administered product should be clearly recorded.

Instructions for administration and handling

This vaccine should be handled by a healthcare professional using aseptic technique to ensure the sterility of each dose.

Store and transport frozen at -25°C to -15°C. The expiry date for storage at -25°C to -15°C is printed on the vial and outer carton after "EXP".

The vaccine comes ready to use once thawed. The vaccine may be supplied frozen at -25°C to -15°C or thawed at 2°C to 8°C.

When stored frozen at -25°C to -15°C, the vaccine can be thawed either at 2°C to 8°C or at room temperature:

- at 2°C to 8°C: a carton of 10 or 20 vials will take approximately 13 hours to thaw, and a single vial will take approximately 2 hours to thaw.
- at room temperature (maximally 25°C); a carton of 10 or 20 vials will take approximately 4 hours to thaw, and a single vial will take approximately 1 hour to thaw.

Do not re-freeze vaccine once thawed.

The vaccine can also be stored in a refrigerator at 2°C to 8°C for a single period of up to 3 months, not exceeding the original expiry date (EXP). Upon moving the product to 2°C to 8°C storage, the updated expiry date must be written on the outer carton and the vaccine should be used or discarded by the updated expiry date. The original expiry date should be made unreadable. The vaccine can also be transported at 2°C -8°C as long as the appropriate storage conditions (temperature, time) are applied.

Keep the vials in the original carton in order to protect from light and to record the expiry for the different storage conditions, if applicable.

COVID-19 Vaccine Janssen is a colorless to slightly yellow, clear to very opalescent suspension (pH 6-6.4). The vaccine should be inspected visually for particulate matter and discoloration prior to administration. The vial should be inspected visually for cracks or any abnormalities, such as evidence of tampering prior to administration. If any of these should exist, do not administer the vaccine.

Before administering a dose of vaccine, swirl the vial gently in an upright position for 10 seconds. Do not shake. Use a sterile needle and sterile syringe to extract a single-dose of 0.5 mL from the multi-dose vial and administer by intramuscular injection only into the deltoid muscle of the upper arm.

A maximum of 5 doses can be withdrawn from the multi-dose vial. Discard any remaining vaccine in the vial after 5 doses have been extracted.

After the first puncture of the vial the vaccine (vial) can be held at 2°C to 8°C for up to 6 hours or at room temperature (maximum 25°C) for a single period of up to 3 hours. Discard if vaccine is not used within this time. After the first puncture of the vial, record the date and time the vial should be discarded on each vial label.

<u>Disposal</u>

Any unused vaccine or waste material should be disposed of in compliance with the local guidance for pharmaceutical waste. Potential spills should be disinfected with agents with viricidal activity against adenovirus.