

Эффективность третьей дозы вакцины от коронавируса для пациентов с миеломой

15 июля 2021 г.

Текущий статус

Люди с ослабленным иммунитетом, особенно те, чей иммунитет вынужденно снижается или ослабляется из-за лечения, очень плохо реагируют на две дозы вакцины Pfizer и Moderna. Вырабатывается очень низкий уровень антител (бывает даже нулевой), что, очевидно, очень разочаровывает и делает людей уязвимыми.

Это означает, что пациенты с миеломой, получающие иммунную терапию, такую как антитела направленные против CD 38 или терапия нацеленная на ВСМА, должны вести себя как будто они невакцинированы. Они должны соблюдать меры предосторожности, использовать маски, следить за социальной дистанцией и т.д., чтобы оставаться в безопасности. Это одна из тем, затронутых в новом видео в серии конференций IMWG IMF: ASCO / EHA 2021. Также в новостях на этой неделе есть колонка в газете «L.A. Times», где обобщается и анализируется текущая ситуация. В этой колонке объясняется, как третья доза вакцины может оказаться эффективной для людей с ослабленным иммунитетом.

«The Washington Post» сегодня сообщил, что советники ЦКЗ соберутся 22 июля, чтобы рассмотреть вопрос о дополнительной вакцинации пациентов с ослабленным иммунитетом. Это хорошие новости и будем надеяться, что все будет хорошо.

Опыт работы с бустерными дозами

Пока нет данных, указывающих на пользу третьей дозы для пациентов с миеломой. В Греции только начинают новое исследование для сбора информации и оценки эффективности. Однако недавнее французское исследование показало, что почти половина испытуемых, находившихся в одинаковых условиях, хорошо отреагировали на дополнительную вакцинацию. Из 59 пациентов, у которых не было антител после двух инъекций, 44% показали положительные результаты после третьей инъекции. В США была также замечена польза бустерной дозы на некоторых пациентах, которым удалось получить третью дозу вакцины.

Франция и Израиль уже одобрили дополнительную дозу для людей с ослабленным иммунитетом, так как и Великобритания, которая объявила о своем намерении сделать то же самое.

Варианты для выбора в США

Вакцины Pfizer и Moderna можно использовать в рамках разрешения на отпуск лекарства для применения в чрезвычайных ситуациях (EUA). Это означает, что дополнительная вакцинация нарушит текущее Соглашение с поставщиком ЦКЗ. Кроме того, в настоящее время существует много препятствий для начала клинических испытаний третьей дозы, несмотря на большую обеспокоенность по поводу новых всплесков коронавируса в штатах по всей стране из-за варианта «Дельта».

Дженнифер и Роберт Мнукин обсуждали два решения этой ситуации в «L.A. Times»:

- Полное одобрение вакцин (Pfizer / Moderna), которого, по-видимому, можно ожидать довольно скоро. Это позволило бы врачам использовать свое «экспертное врачебное мнение» для проведения третьей повторной вакцинации.
- Одобрение FDA на третью инъекцию вакцины Pfizer в соответствии с действующим соглашением EUA.

Итог

Поскольку новый вариант дельта угрожает подвергнуть многих пациентов с миеломой по всей стране большому риску, США могут последовать примеру Франции, Израиля и Великобритании, чтобы разрешить врачам использовать их экспертное мнение для проведения третьей вакцинации. Безопасность нынешних двух доз вакцин не подлежит сомнению, и потенциал их пользы огромен. Давайте все выступим за быстрое принятие решений для людей с ослабленным иммунитетом, которые составляют от 3 до 5% населения. (Это несколько миллионов человек.) Прямо сейчас есть достаточно вакцин для этой гуманитарной необходимости.