



جامعة الفيوم
كلية الطب البشرى
قسم الأمراض الباطنة



ملخص بحث (البحث الاول)

عنوان البحث: اتجاهات التطعيم ضد فيروس كوفيد-19 والآثار الجانبية لدى مرضى الغسيل الكلوي المصريين: دراسة استقصائية متعددة المراكز

الملخص العربي

الخلفية: قد يُعدّ التطعيم أداة رئيسية للوقاية من العدوى لدى مرضى الغسيل الكلوي المزمن. هدفت هذه الدراسة إلى تحديد حالة تلقي لقاح كوفيد-19 لدى المرضى المصريين الخاضعين للغسيل الكلوي المزمن، وتحليل مدى أمان اللقاح والتفصيل في الآثار الجانبية التي ظهرت لدى هؤلاء المرضى.

الطرق: أجريت هذه الدراسة الاستقصائية على 670 مريضًا يعانون من مرض كلوي في مرحلته النهائية ويخضعون للغسيل الكلوي المزمن، وذلك في الفترة من 3 ديسمبر 2021 حتى 5 فبراير 2022. تم سؤال المشاركين عن خصائصهم الاجتماعية والديموغرافية، وبياناتهم السريرية والعلاجية، إضافة إلى حالة تلقيهم للقاح كوفيد-19. وفي حال تلقى المشارك اللقاح، تم الاستفسار عن نوعه والآثار الجانبية التي ظهرت خلال أيام قليلة بعد تلقي الجرعة الأولى والثانية. كما تم الاستفسار عن توقيت ظهور الأعراض، وشدة الأعراض، وتأثيرها على الأنشطة اليومية، والحاجة إلى رعاية طبية.

النتائج: شملت الدراسة 670 مريضًا بمتوسط عمر بلغ 50.79 عامًا، وكانت نسبة الإناث 58.1%. تلقى غالبية المرضى (614؛ بنسبة 91.6%) جرعتين من اللقاح. وظهرت الآثار الجانبية بشكل أكبر بعد الجرعة الأولى مقارنة بالثانية، وكانت أكثرها شيوعًا: التعب العام (56%)، الصداع (43.8%)، والحمى (40.4%)، إضافة إلى ألم في موضع الحقن (29.3%). ظهرت الأعراض في الغالب خلال يوم واحد من التطعيم، وبلغت ذروتها في اليوم الثاني. وكان متوسط مدة الأعراض 3 أيام بحد أقصى 5 أيام. أظهرت التحليلات الإحصائية أن الجنس الذكري، والعمر، والتدخين، ومدة الخضوع للغسيل الكلوي، والأمراض المصاحبة، وسابقة الإصابة بكوفيد-19 كانت العوامل الرئيسية المرتبطة بحدوث آثار جانبية بعد التطعيم.

الاستنتاج: تدعم نتائجنا الأولية سلامة لقاح كوفيد-19 على المدى القصير لدى مرضى الغسيل الكلوي المزمن، مما يعزز من ثقة الأطباء والمرضى على حد سواء، ويدعم جهود زيادة معدلات التطعيم لدى هذه الفئة من المرضى

الكلمات المفتاحية: الآثار الجانبية؛ سينوفارم؛ أسترازينيكا؛ اللقاح؛ كوفيد-19؛ الغسيل الكلوي؛ مصر

عميد الكلية
أ.د نجلاء الشربيني

رئيس مجلس القسم
أ.د محمد عبد الهادي مشاحيت