

عنوان المشروع
أثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية :
بالتطبيق على مستشفى المانع الطبي في المنطقة الشرقية - المملكة
العربية السعودية

أسم الطالب
نجوى عبدالله بن جاسم المحيسن
الرقم الجامعي
2021203721

مشروع التخرج 1
كلية الإدارة – جامعة ميدأوشن

أشرف
د. منى مصطفى العشري
عضو هيئة التدريس – كلية الإدارة- جامعة ميدأوشن

الفصل الدراسي الأول – 2024

المحتويات

4.....	1. الفصل الأول
4.....	الإطار العام للدراسة
5.....	1.1 المقدمة
8.....	1.2 مشكلة البحث
9.....	1.3 أهمية البحث :
11.....	1.4 أسئلة البحث
12.....	أسئلة البحث الفرعية
12.....	1.5 أهداف البحث
12.....	الأهمية النظرية:
13.....	الأهمية العملية:
15.....	1.6 فرضيات البحث
16.....	1.7 نموذج البحث
17.....	1.8 منهجية البحث
20.....	1.9 الدراسة الميدانية
21.....	1.10 هيكل المشروع المقترح
22.....	2 الفصل الثاني
22.....	الدراسات السابقة
23.....	2.1 المقدمة
24.....	الدراسات السابقة
27.....	مقدمة
28.....	2.2 المبحث الأول : السلامة
28.....	مفهوم السلامة : safety
29.....	تطور السلامة المهنية:
29.....	أبعاد السلامة
31.....	2.3 المبحث الثاني : الجودة
31.....	مفهوم الجودة : (Quality)
31.....	تطورات الجودة
32.....	أبعاد الجودة
33.....	نظريات الجودة
34.....	2.4 العلاقة بين السلامة و الجودة
36.....	المراجع

جدول الأشكال

رقم الشكل	عنوان الشكل	رقم الصفحة
الشكل (1-1)	معايير السلامة للعاملين .المصدر من (إعداد الباحث، 2024)	الصفحة 16
الشكل (1-2)	بصلة البحث	الصفحة 18
الشكل (1-3)	هيكل المشروع المقترح	الصفحة 21
الشكل (1-4)	مفهوم آخر للسلامة .(تم تصميم من إعداد الباحث 2024)	الصفحة 28
الشكل (1-5)	مفهوم آخر للجودة .المصدر منظمة الصحة العالمية 2024-2015.HWO.	الصفحة 31

1. الفصل الأول

الإطار العام للدراسة

1.1 المقدمة

تعد الجودة في الخدمات الطبية أمراً حيوياً في تقديم الرعاية الصحية عالية المستوى وتحقيق رضا المرضى تواجه المستشفيات التحديات المستمرة في تحسين جودة الخدمات التي تقدمها، واحترام معايير السلامة المهنية يعد أحد العوامل الحاسمة في تحقيق هذا الهدف.

"جودة الخدمات الطبية". يعتبر تطبيق معايير السلامة المهنية في المستشفيات متغيراً مستقلاً يتم دراسته لتحديد تأثيره على جودة الخدمات الطبية المقدمة. ويمكن تحديد جودة الخدمات الطبية بعدة عوامل مثل دقة التشخيص، وفعالية العلاج، وسلامة المرضى، وتجربة المريض، ورضا المرضى وغيرها وبالتالي، يتم تحليل تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على هذه العوامل المختلفة لتقييم جودة الخدمات الطبية في المستشفى المانع يمكن أن تؤثر معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية عن طريق تحسين إجراءات السلامة والتدابير الوقائية في المستشفى وتحسين التدريب والتأهيل المهني للفرق الطبية، وتعزيز ثقة المرضى في النظام الصحي وتقديم رعاية آمنة وفعالة. من خلال دراسة هذا التأثير، يمكن للمؤسسات الصحية والمسؤولين التنظيميين والباحثين تحسين نوعية الرعاية الصحية وتطوير استراتيجيات لتعزيز معايير السلامة المهنية في المستشفيات.

يعد العنصر البشري الثروة الحقيقية والمحور الأساسي للإنتاج في مواقع العمل المختلفة بالأجهزة والأدوات والآلات الضخمة ، مهما بلغت درجة تطورها وتعقيدها ، ستبقى غير مفيدة ولا تعمل إذا لم يتوافر العقل البشري الذي يحركها ويوظفها ويصونها وبما أن العقل البشري على هذه الدرجة الكبيرة من الأهمية ، فإنه من العدل والإنصاف أن تتوافر له ظروف العمل الآمنة الكفيلة بتحقيق الدرجة المناسبة في أدائه عن العمل (ملكوي ، ١٩٩٤). وقد ذكر الله في كتابه العزيز كثيراً من المبادئ والقواعد القرآنية التي تعنى بالمحافظة على النفس البشرية والحث على وقايتها وهذه الآيات تعتبر منطلقاً لعلم الوقاية والسلامة في مجالات العمل الذي نسمع عنه اليوم وسمعنا عنه قبل ذلك وللدلالة على هذا ما ورد في سورة البقرة قوله عز وجل (ولا تلقوا بأيديكم إلى التهلكة) - الآية رقم (١٩٥) وجاء في سورة النساء (يأيها الذين آمنوا خذوا حذركم) الآية رقم (٧١) وجاء في سورة النساء (ولا تقتلوا أنفسكم إن الله كان بكم رحيماً) الآية رقم (٢٩) كما حث الله عباده المؤمنين على وقاية أنفسهم قائلاً و (يأيها الذين آمنوا قوا أنفسكم وأهليكم نارا) سورة النساء الآية رقم (٦).

ومن هنا زاد الاهتمام بالسلامة والصحة المهنية وسنت القوانين والتشريعات وانهضت المؤتمرات المحلية والدولية المتلاحقة الهادفة لحماية الإنسان في العمل مثل الاتفاقية الدولية اتفاقية السلامة والصحة المهنية) رقم (١٥٥) لعام ١٩٨١ والتي تهدف إلى الوقاية من الحوادث والإصابات الصحية الناجمة عن العمل والتقليل من المخاطر المرتبطة ببيئة العمل حيث يتم توفير إجراءات السلامة في المختبرات وإيجاد بيئة عمل خالية من المخاطر وإلى تعريف العاملين بقواعد السلامة بهدف الوقاية من مخاطر العمل وتحقيق أكبر قدر من الصحة المهنية وأقل قدر من الخسائر المادية والبشرية وهذا يساعد على زيادة الإنتاج ويخفض التكلفة (أبو عبدون ، ٢٠٠٣)

تعتبر قلة الدراسات السابقة على هذا الموضوع تحدياً للمهتمين بتحسين جودة الرعاية الصحية وتعزيز معايير السلامة المهنية في المستشفى فإن فهم تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية يتطلب إجراء المزيد من الدراسات والأبحاث التي تستكشف هذا العلاقة وتقيمها بشكل شامل.

من الضروري أن تتم إجراء دراسات أكثر تفصيلاً ومنهجية لتحديد كيفية تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية في المستشفى وتحديد العوامل المؤثرة والآليات التي تربط بينهما. يمكن أن تشمل هذه الدراسات تحليلات مقارنة بين المستشفيات التي تطبق معايير السلامة المهنية بشكل صارم وتلك التي لا تطبقها بنفس القدر واستخدام أدوات قياس موثوقة لتقييم جودة الخدمات الطبية بناءً على المعايير المعترف بها. بالإضافة إلى ذلك، يمكن أن تشمل الدراسات اللاحقة تقييم وجهات نظر المرضى والمهنيين الصحيين حول تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الرعاية الصحية، وتحليل التحسينات التي يمكن إجراؤها في سياسات وإجراءات المستشفيات لتعزيز معايير السلامة المهنية وتحسين جودة الخدمات الطبية.

بشكل عام، تعزز البحوث المستقبلية في هذا المجال فهمنا للعلاقة بين معايير السلامة المهنية وجودة الخدمات الطبية في المستشفى وتساهم في تحسين الممارسات الصحية ورفع مستوى الرعاية الصحية المقدمة للمرضى.

من المشاكل المحتملة المتعلقة بتطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية هي عدم الامتثال الكافي لهذه المعايير من قبل الموظفين الطبيين أو الإداريين، مما قد يؤدي إلى زيادة في حوادث الإصابات المهنية أو الأخطاء الطبية وبالتالي تأثير سلبي على جودة الرعاية الصحية المقدمة.

يعتبر أهمية تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية أمراً مهماً لضمان تقديم رعاية صحية آمنة وفعالة للمرضى والموظفين. يمكن لتحسين معايير السلامة المهنية أن يقلل من الحوادث والأخطاء الطبية، وبالتالي يساهم في تعزيز جودة الرعاية الصحية وتحسين تجربة المرضى.

يهدف هذا المشروع إلى دراسة أثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية في مستشفى المانع الطبي في المنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية. يعد مستشفى المانع الطبي واحداً من أبرز المستشفيات في المنطقة ويعتبر مرجعية في تقديم الرعاية الصحية على أعلى مستوى. سيتم تنفيذ هذا المشروع من خلال دراسة شاملة لتطبيق معايير السلامة المهنية في مستشفى المانع الطبي، بما في ذلك تقييم السياسات والإجراءات الموجودة وتحليل الممارسات الحالية. سيتم أيضاً إجراء مقابلات مع الفرق الطبية والمرضى والموظفين الإداريين لفهم آرائهم وتجاربهم فيما يتعلق بمعايير السلامة المهنية من المتوقع أن يسفر هذا المشروع عن العديد من النتائج الهامة. سيساعد تحليل تطبيق معايير السلامة المهنية في تحديد المجالات التي تحتاج إلى تحسين وتعزيز، وسيساهم في تطوير خطة عمل لتحقيق أفضل الممارسات في السلامة المهنية. سيتم توفير التوصيات الملائمة لتعزيز جودة الخدمات الطبية وتحسين تجربة المرضى باختصار، سيكون لهذا المشروع تأثير كبير على جودة الخدمات الطبية في مستشفى المانع الطبي. ستعزز معايير السلامة المهنية سلامة المرضى وتحقق التزاماً بأعلى مستويات الجودة في تقديم الرعاية الصحية. من المتوقع أن يكون هذا المشروع نموذجاً قابلاً للتطبيق في مستشفيات أخرى، مما يساهم في تحسين جودة الخدمات الطبية على

المستم في المملكة العربية السعودية بشكل عام يتطلع هذا المشروع إلى تحقيق تحسينات ملموسة في جودة الخدمات الطبية وتعزيز السلامة المهنية في مستشفى المانع الطبي سيعزز التركيز على معايير السلامة المهنية ثقة المرضى في الرعاية المقدمة ويعزز سمعة المستشفى كمرفق صحي موثوق. سينتج عن تحسين جودة الخدمات الطبية تحسين تجربة المرضى ورضاهم العام، مما يعزز التواصل الإيجابي ويسهم في زيادة عدد المرضى الذين يلتزمون بالمستشفى باختصار، سيكون تطبيق معايير السلامة المهنية على مستشفى المانع الطبي له تأثير كبير على جودة الخدمات الطبية المقدمة أيضاً سيساهم في تعزيز السلامة والجودة والرضا لدى المرضى والموظفين على حد سواء. يمكن أن تكون النتائج والتوصيات المستخلصة من هذا المشروع نموذجاً قيماً للمستشفيات الأخرى والمنظمات الصحية لتحسين جودة الخدمات الطبية والارتقاء بمستوى الرعاية الصحية العامة. حيث تعتبر الخدمات الطبية من أهم الخدمات التي يحتاجها المجتمع، حيث تلعب دوراً حاسماً في الحفاظ على صحة وسلامة الأفراد حيث ان واجهت صناعة الرعاية الصحية في العقود الأخيرة تحديات متزايدة فيما يتعلق بالجودة والسلامة ومن أجل تحسين جودة الخدمات الطبية وضمان سلامة المرضى والعاملين في المجال الطبي اصبح تطبيق معايير السلامة المهنية ضرورة ملحة حيث تعتبر معايير السلامة المهنية مجموعة من الإرشادات والممارسات التي تهدف إلى توفير بيئة عمل آمنة وصحية للعاملين في المجال الطبي وتضمن تقديم الرعاية الطبية بأعلى مستويات الجودة والسلامة للمرضى. تشمل هذه المعايير العديد من الجوانب مثل النظافة والوقاية من العدوى، التدريب المهني والكفاءة، التوجيه والتوعية بالسلامة، إدارة المخاطر، والتقارير والمراجعات المستمرة. حيث أن تطبيق معايير السلامة المهنية يترتب عليه أثر إيجابي كبير على جودة الخدمات الطبية فعندما يتم تنفيذ هذه المعايير بشكل صحيح يتم تحقيق العديد من الفوائد. فعلى سبيل المثال، تقليل حوادث الإصابة والعدوى في المستشفيات يقلل من مضاعفات المرضى ويحسن نتائج العلاج. كما يزيد التركيز على تدريب العاملين وزيادة كفاءتهم يؤدي إلى تقديم خدمات طبية أفضل وأكثر احترافية.

بالإضافة إلى ذلك، يؤدي تطبيق معايير السلامة المهنية إلى بناء ثقة المرضى في النظام الصحي ويعزز سمعة المؤسسات الطبية. فعندما يعرف المرضى أن هناك جهود مبذولة لضمان سلامتهم وجودة الخدمات المقدمة لهم، فإنهم يشعرون بالثقة والراحة ويزدادون رضاهم عن الرعاية التي يتلقونها. باختصار، يمكن القول إن تطبيق معايير السلامة المهنية يلعب دوراً حاسماً في تحسين جودة الخدمات الطبية. من خلال توفير بيئة عمل آمنة وصحية للعاملين في المجال الطبي وتحسين الممارسات والتدريب المهني، يتم تعزيز السلامة والجودة في تقديم الرعاية الصحية. هذا بدوره يؤدي إلى تحسين نتائج العلاج وتعزيز ثقة المرضى وتحقيق رضاهم. ان مشروع حول أثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية سيكون مهماً لفهم أهمية تلك المعايير وتأثيرها الإيجابي على صحة الأفراد وسلامتهم. تزايد الطلب في العقود الأخيرة وخاصة في المجتمعات المتقدمة على مختلف أنواع الرعاية الصحية بالإضافة إلى تزايد عدد فئات المجتمع التي أصبحت تتمتع بتلك الرعاية أصبحت مركزاً صحياً متكاملأ وتجدر الإشارة إلى أن التقدم في مجالات الطب والجراحة قد ساعدا أيضاً على زيادة كفاءة الأداء والكفاءة الإنتاجية وتقليل الفترة التي يقضيها المريض في المستشفى إلا أن ذلك كان على حساب تزايد التخصصات التي تعمل لخدمة المريض والسرير وغني عن الذكر ان المريض اليوم يسعى في البداية إلى الحصول على خدمة صحية متميزة ، خاصة أولئك المرضى الذين يراجعون المستشفيات الخاصة والقادرين على دفع تكاليف العلاج، وهذا يفرض على هذه المستشفيات تقديم خدمة صحية متكاملة وذات جودة عالية اذا ما اردات البقاء في السوق والمحافظة على حصتها السوقية. أصبحت الجودة حالياً من

أكثر القضايا التي توليها كل المؤسسات صناعية، ويمكن القول أيضا أنه في كثير من بلدان العالم ولاسيما المتقدمة منها أصبح الاهتمام بجودة الخدمات يكافئ أو يفوق الاهتمام بجودة السلع، بعد أن كان في بداية القرن الماضي اهتمام أغلب المفكرين بجودة السلع، ومن أهم أسباب ازدياد الاهتمام بجودة الخدمات اعتبارها كأولوية للحصول على عملاء والاحتفاظ بهم، وكذلك أصبحت تعد اليوم من أهم المزايا التنافسية، وتعتبر جودة الخدمات الصحية من القطاعات التي حظيت باهتمام أكبر من غيرها من القطاعات الخدمية نظرا لارتباطها بصحة و حياة الإنسان، وقد ساهم المهتمين أيضا في هذا المجال بتحديد عدة أبعاد لجودة الخدمة الصحية حيث أصبحت هذه الأبعاد تعد بمثابة مؤشرات لقياس مستوى جودة الخدمة الصحية كما عرفت السنوات الأخيرة نمو كبير ومتزايد في قطاع الخدمات والذي أصبح يشغل مكانة متميزة في إقتصاديات الدول، ومن بين القطاعات الخدمية التي تحتل موقعا متميزا نجد قطاع الخدمات الصحية وذلك بسبب الأهمية التي تفرضها طبيعة الخدمات التي يقدمها هذا القطاع واتصالها المباشر بصحة أفراد المجتمع وحياتهم، فقد أصبح الوضع الصحي لأي مجتمع يعطي صورة واضحة عن مدى التطور الاقتصادي، الاجتماعي والثقافي وهذا ما دفع الدول المتطلعة للتقدم والنمو إلى زيادة الإهتمام بالخدمات الطبية تعتبر الجودة والسلامة في الخدمات الطبية أمرا حيويًا لضمان تقديم الرعاية الصحية الفعالة والأمن للمرضى. وتلعب المعايير الخاصة بالسلامة المهنية دورًا حاسمًا في تحسين جودة الخدمات الطبية المقدمة في المستشفيات.

يعتبر مستوى الخدمات الصحية المقدمة للمواطنين من الأمور التي تدل على تقدم الدولة فالأنشطة المتوفرة في مجال الرعاية الصحية تشكل مقياساً إلى ما وصلت إليه الدولة من تقدم تكنولوجي في كل المجالات ، ولقد تزايدت أهمية الجودة في المستشفيات في العقود الأخيرة وتعددت ألوان الرعاية خاصة بعد بروز المستشفيات الخاصة اذ لم تعد الخدمات الصحية مقتصرة على ما تقدمه الدولة فقد دخلت الخدمات الصحية نطاق العمل التجاري. ولقد تزايد الطلب في العقود الأخيرة وخاصة في المجتمعات المتقدمة على مختلف ألوان الرعاية الصحية بالإضافة إلى تزايد عدد فئات المجتمع التي أصبحت تتمتع بتلك الرعاية أصبحت مركز صحيا متكاملًا . وتجدر الإشارة إلى أن التقدم في مجالات الطب والجراحة قد ساعدا أيضا على زيادة كفاءة الأداء والكفاية الإنتاجية وتقليل الفترة التي يقضيها المريض في المستشفى إلا أن ذلك كان على حساب تزايد التخصصات التي تعمل لخدمة المريض والسرير.

1.2 مشكلة البحث

تعتبر السلامة المهنية من القضايا الملحة والضرورية في المنظمات الصحية وهي مطلب ضروري للأفراد والجماعات التي تعمل في هذه المنظمات نظراً لطبيعة أعمالهم وواجباتهم، وهي تمثل الإطار العام الذي يحد من الأخطار التي قد تصيب هؤلاء الأفراد أثناء تأديتهم عملهم مثل الأمراض المعدية والإصابة بالأشعة وغير ذلك من الأخطار، كما تهتم بالمحافظة على سلامتهم وصحتهم خاصة في حالة حدوث أوبئة أو أمراض قاتلة لا قدر الله قد تؤدي بحياتهم، وهذا بحد ذاته يتطلب توفر عوامل

تتناول الفجوة النظرية والفجوة العملية مسألة تطبيق معايير السلامة المهنية وتأثيرها على جودة الخدمات الطبية من منظورين مختلفين:

1.2.1 الفجوة النظرية:

تشير إلى الفجوة بين المعرفة النظرية المتاحة وفهمنا لأثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية. قد تكون هناك حاجة إلى مزيد من الأبحاث والدراسات لفهم التأثير الفعلي لتطبيق هذه المعايير على جودة الرعاية الصحية. قد تنشأ هذه الفجوة نتيجة النقص في البيانات أو الأدلة العلمية المتاحة، أو نتيجة لتعقيد المتغيرات المؤثرة والتفاعلات بينها.

1.2.2 الفجوة التطبيقية :

تشير إلى الفجوة بين المعرفة التطبيقية المتاحة وتطبيق معايير السلامة المهنية في الواقع وتأثيرها الفعلي على جودة الخدمات الطبية. على الرغم من وجود معايير السلامة المهنية الموثوقة والمعترف بها، قد يواجه القطاع الصحي تحديات في تنفيذ هذه المعايير بشكل كامل وفعال. يمكن أن تكون هناك عوامل مثل القيود المالية، والموارد البشرية المحدودة، والتحديات التنظيمية والثقافية التي تؤثر على قدرة المؤسسات الصحية على تطبيق المعايير بشكل صحيح وفعال.

لسد الفجوة النظرية والفجوة التطبيقية ، يمكن أن تسهم الأبحاث الجديدة والدراسات العلمية، بالإضافة إلى التوجيهات والتدابير القيادية والتنظيمية الداعمة، في تعزيز فهمنا وتحسين تطبيق معايير السلامة المهنية وتأثيرها على جودة الخدمات الطبية.

ما أثر السلامة المهنية على أداء العاملين في المنظمات الصحية؟
ومن هذا السؤال الرئيس تتفرع الأسئلة التالية:

أسئلة الدراسة:

- 1- هل توجد علاقة بين الخصائص الشخصية والسلامة المهنية بالمنظمات الصحية ؟.
- 2- هل توجد علاقة بين العوامل التنظيمية والسلامة المهنية بالمنظمات الصحية. ؟
- 3- هل توجد علاقة بين العوامل الهندسية والسلامة المهنية بالمنظمات الصحية.

1.3 أهمية البحث :

❖ تلعب الأهمية الدور الكبير للمؤسسات الصحية في أي مجتمع، مما يستدعي التعرف على مختلف الأساليب العلمية المتبعة في هذه المؤسسات، والعمل على تحسين اتخاذ القرارات باستخدام مختلف أساليب بحوث العمليات.

- ❖ كونها من الدراسات الأولى التي تسعى لمعرفة دور نماذج صفوف الانتظار في تحسين جودة الخدمات الصحية في السعودية. العرض المفصل للجوانب المختلفة لنماذج صفوف الانتظار كأحد أساليب بحوث العمليات، وكذا استخدامها لدراسة ظاهرة انتظار المرضى مما يساعد على الفهم الجيد لهذه النظرية إضافة إلى توفير نموذج رياضي خاص بظاهرة الانتظار في المؤسسة الخاصة للصحة في الدمام (مستشفى المانع) من شأنه تحسين جودة الخدمة المقدمة للمرضى

أهداف

- دراسة درجة الارتباط بين تطبيق خطة واضحة للعاملين لتطبيق مفاهيم الجودة في المنشآت الصحية مع وجود معايير جودة الخدمات الصحية و تفعيل دور إدارة الجودة داخل المنشآت الصحية العاملة في المملكة العربية السعودية
- محاولة التوصل إلى تصور مقترح يسعى إلى توضيح آليات تطبيق نظام جودة الخدمات الصحية وتقييم اثر تطبيق برامج التدريب المقدمة للعاملين في الجودة على مستوى الخدمات الصحية

تطبيق معايير السلامة على المستوى النظري والتطبيقي له أهمية كبيرة.

- **على المستوى النظري**، تساعد هذه المعايير في وضع إطار قوي لتحديد المخاطر وتحليلها وتحديد الإجراءات الواجب اتخاذها للوقاية منها. بالإضافة إلى ذلك، تعزز معايير السلامة النظرية الوعي والمعرفة بأفضل الممارسات والتقنيات الحديثة في مجال السلامة.

- **على المستوى التطبيقي**، فتساعد معايير السلامة في توجيه العمليات والإجراءات اليومية لضمان سلامة العمال والمجتمعات. تسهم في تطبيق إجراءات الوقاية والتدابير الأمنية اللازمة لتقليل المخاطر وتجنب الحوادث. بالإضافة إلى ذلك، تعمل معايير السلامة على تعزيز ثقافة السلامة وتوعية العاملين بأهمية الالتزام بالسلامة في مختلف المجالات والصناعات.

- ✓ بشكل عام، تطبيق معايير السلامة على المستوى النظري والتطبيقي يسهم في خلق بيئة آمنة وصحية للعمل والحياة .

بعد تطبيق معايير السلامة على المستوى النظري والتطبيقي، ستلاحظ فوائد عديدة. ستكون هناك تقليل في حوادث العمل والإصابات، وستكون البيئة العمل أكثر أماناً وصحة. سيزيد الوعي بالمخاطر وسيتم اتخاذ الإجراءات الوقائية المناسبة. بالإضافة إلى ذلك، ستكون هناك تحسينات في كفاءة العمل والإنتاجية. فهم مهمة للحفاظ على سلامة العاملين وضمان أن العمل يتم بطريقة آمنة وصحية.

المستوى النظري والتطبيقي لمعايير السلامة المهنية في مجال الخدمات الطبية له أهمية كبيرة في تحسين جودة الخدمات المقدمة.

إليك بعض الأسباب بصورة أكثر التي توضح أهمية هذا البحث:

1. **فهم أفضل للمعايير:** يساعد البحث النظري على فهم أفضل للمعايير العالمية والممارسات الموصى بها في مجال السلامة المهنية في الخدمات الطبية. يتيح ذلك للمستشفى فهم تلك المعايير وتطبيقها بشكل صحيح وفعال.
2. **تحسين الممارسات:** يمكن للبحث التطبيقي أن يساعد في تحسين الممارسات الحالية في مستشفى المانع الطبي في المنطقة الشرقية. من خلال تحليل البيانات والمعلومات ذات الصلة، يمكن تحديد المجالات التي تحتاج إلى تحسين وتطبيق التغييرات اللازمة لتعزيز سلامة المرضى وجودة الخدمات.
3. **تبني الممارسات الأفضل:** يمكن أن يساعد البحث في تحديد واعتماد الممارسات الأفضل في مجال السلامة المهنية. يتم توثيق الأبحاث الموثوقة والدراسات الحالية التي توضح التطورات والابتكارات في مجال السلامة المهنية، ويمكن تبنيها وتطبيقها في مستشفى المانع الطبي.
4. **تقييم الأثر:** يمكن أن يساعد البحث التطبيقي في تقييم أثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية في مستشفى المانع. يمكن قياس وتحليل البيانات والمؤشرات المتعلقة بالسلامة والجودة لتقييم النتائج وتحديد فوائد وتحسينات البحث.
5. **الابتكار والتطوير:** يمكن أن يحفز البحث على المستوى النظري والتطبيقي على ابتكارات جديدة في مجال السلامة المهنية. يمكن أن يساهم البحث في تطوير وتحسين الأدوات والتقنيات والإجراءات التي تعزز سلامة المرضى وتحسن جودة الخدمات في المستشفى.

باختصار، يعتبر البحث على المستوى النظري والتطبيقي في معايير السلامة المهنية أمراً ضرورياً لتحقيق تحسينات مستدامة في جودة الخدمات الطبية في مستشفى المانع الطبي في المنطقة الشرقية بالمملكة العربية السعودية. يساعد هذا البحث على فهم أفضل للمعايير وتحسين الممارسات الحالية، ويمكن أن يساهم في اعتماد الممارسات الأفضل وتطبيقها. كما يمكن أن يساهم البحث في تقييم أثر تطبيق معايير السلامة المهنية وتحديد فوائدها وتحسيناتها على جودة الخدمات الطبية في المستشفى. أيضاً، يمكن أن يحفز البحث على الابتكار والتطوير في مجال السلامة المهنية، مما يساهم في تحسين سلامة المرضى وجودة الخدمات المقدمة.

1.4 أسئلة البحث

تُعتبر جودة الخدمات الصحية أمراً حيويًا لتلبية احتياجات وتوقعات المرضى وتحسين نتائج العلاج. ولتحقيق جودة عالية في الخدمات الصحية، يجب وجود خطة واضحة لتطبيق مفاهيم الجودة في المنشآت الصحية و تساعد هذه الخطة في تحسين العمليات وتعزيز تجربة المرضى وتحقيق الرضا العام.

يمكنني تقديم بعض الأسئلة المتعلقة حول معايير السلامة في الخدمات الطبية

و يطرح السؤال الرئيسي

❖ ما هو اثر تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية؟

أسئلة البحث الفرعية

ويستمد هذا السؤال إلى عدة أسئلة فرعية

- 1- ما هي أهمية السلامة المهنية في المنظمات الصحية؟ ولماذا يعتبر تطبيق معايير السلامة المهنية ضروريًا للأفراد والجماعات العاملة في هذه المنظمات؟
- 2- ما هي الأخطار الشائعة التي يمكن أن يتعرض لها العاملون في المنظمات الصحية؟ وكيف يمكن تقليل هذه الأخطار وحماية صحة وسلامة العاملين؟
- 3- كيف تم تنفيذ معايير السلامة المهنية في المؤسسة؟ وما هي العوامل التي ساهمت في نجاح تنفيذها؟

من خلال هذه الاسئلة ادركنا أهمية توفير خدمات صحية عالية الجودة، ويمكن تحقيق ذلك من خلال تطبيق مفاهيم الجودة وإدارتها بشكل فعال في المنشآت الصحية ويجب أيضًا أن نولي اهتمامًا كبيرًا للسلامة المهنية في هذه المنظمات، حيث تعزز السلامة المهنية صحة وسلامة العاملين وتحميهم من الأخطار والحوادث المحتملة على الرغم من التحديات التي يواجهها القطاع الصحي في تطبيق معايير السلامة المهنية، إلا أن الإجراءات الصحيحة والتنظيم الجيد يمكن أن يسهما في تجاوز هذه التحديات وتحقيق بيئة عمل آمنة وصحية للجميع.

1.5 أهداف البحث

الهدف الرئيسي للبحث : هو استكشاف العلاقة بين معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية.

هو تحقيق رعاية صحية آمنة وعالية الجودة للمرضى حيث يسعى تطبيق هذه المعايير إلى تحسين العمليات الطبية وتقليل المخاطر الصحية والإصابات المرتبطة بالرعاية الصحية يعتبر تحقيق السلامة المهنية في المجال الطبي أمرًا حيويًا لضمان تقديم الرعاية الصحية الآمنة وفعالة

ويستمد هذا الهدف مجموعة من الأهداف الفرعية وهي

- تقييم مدى التزام الإدارة العليا ودورها في تطبيق معايير السلامة المهنية.
- إظهار مدى التزام العاملين باللوائح والأنظمة والقوانين المتعلقة بالسلامة المهنية في المستشفى
- تقييم ورصد المخاطر المهنية في المستشفى والمانع وطرق التحكم بها
- تقييم دور إدارة انظمة معايير السلامة المهنية في المستشفى المانع .
- إبراز دور التدريب والوعي لدى العاملين فيما يتعلق بالأساليب والطرق الآمنة لأداء العمل والتي من شأنها تدعيم السلامة المهنية ورفع معنويات العاملين وزيادة ثقتهم بأنفسهم وبالتالي زيادة إنتاجهم.

تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية له أهمية كبيرة من الناحيتين

النظرية والعملية

الأهمية النظرية:

1. **حماية المرضى:** تعزز معايير السلامة المهنية الخاصة بالخدمات الطبية سلامة المرضى وتحميهم من المخاطر المحتملة. فعندما يتم تطبيق إجراءات السلامة المهنية بشكل صحيح، ينخفض خطر وقوع الأخطاء

الطبية والحوادث في الرعاية الصحية، مما يؤدي إلى تحسين جودة الخدمات والحد من التجاوزات الطبية الممكنة.

2. **الثقة والمصادقية:** تعزز معايير السلامة المهنية الثقة والمصادقية في الخدمات الطبية. عندما يكون هناك نظام صارم لتطبيق المعايير والإجراءات المهنية، يشعر المرضى بالأمان والثقة في الرعاية التي يتلقونها، مما يعزز سمعة المؤسسة الطبية ويجذب مزيداً من المرضى والمرضى المحتملين.

الأهمية العملية:

1. **تحسين الجودة:** يساهم تطبيق معايير السلامة المهنية في تحسين جودة الخدمات الطبية. من خلال تحديد وتنفيذ إجراءات السلامة المهنية الملائمة، يتم تقليل الأخطاء والمخاطر المحتملة التي قد تؤثر سلباً على جودة الرعاية الصحية المقدمة. هذا يمكن أن يؤدي إلى تحقيق نتائج أفضل للمرضى وتحسين تجربتهم العامة.
 2. **الكفاءة والفعالية:** يعزز تطبيق معايير السلامة المهنية الكفاءة والفعالية في تقديم الخدمات الطبية. عندما يكون هناك نظام موحد للسلامة المهنية يتم اتباعه بشكل صارم، يتم تحسين العمليات الطبية والإدارية ويتم تجنب الإهدار والتكرارات غير الضرورية. هذا يؤدي إلى توفير الموارد والوقت وتحسين كفاءة استخدامها. باختصار، تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية يعزز سلامة المرضى، يعزز الثقة والمصادقية، يحسن الجودة ويزيد من الكفاءة والفعالية في تقديم الرعاية الصحية.
- بشكل عام، يهدف تطبيق معايير السلامة المهنية إلى تحقيق تحسين مستمر في جودة الخدمات الطبية وتعزيز السلامة والرعاية الصحية للمرضى. يعد تحقيق هذا الهدف أحد الأولويات الرئيسية للمؤسسات الهدف من تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية هو تحقيق رعاية صحية آمنة وذات جودة عالية للمرضى. يتم تحقيق ذلك من خلال تطبيق مجموعة من المعايير والإجراءات التي تهدف إلى حماية المرضى وتقليل المخاطر والأضرار المحتملة المرتبطة بالرعاية الصحية.
- عندما يتم تطبيق معايير السلامة المهنية، يتم تحسين العمليات الطبية وتقليل حدوث الأخطاء الطبية التي قد تؤثر على سلامة المرضى. يتم تعزيز سلامة المرضى من خلال توفير بيئة آمنة وخالية من المخاطر، وتحسين إجراءات الوقاية والتشخيص والعلاج. واحدة من الفوائد الرئيسية لتطبيق معايير السلامة المهنية هي تقليل حدوث المضاعفات الصحية والإصابات غير المقصودة. يتم تحقيق ذلك من خلال الحد من حوادث الجراحة غير المقصودة والعدوى المكتسبة في المستشفيات وتوفير إجراءات سليمة لإدارة الأدوية وتجنب الأخطاء في الجراحات.
- هذه المعايير تساهم في تعزيز المصادقية والثقة في النظام الصحي بشكل عام. من خلال التزام المؤسسات الصحية بمعايير السلامة المهنية، يتم بناء سمعة قوية وموثوق بها لدى المرضى والمجتمع.
- بشكل عام، تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية يهدف إلى تحقيق تحسين مستمر في جودة الرعاية الصحية وتوفير بيئة آمنة وموثوق بها للمرضى. يعد تحقيق هذا الهدف أمراً حيوياً لتحسين الرعاية الصحية وضمان سلامة المرضى.

النتائج التي يسعى المشروع إلى تحقيقها

يتم تحقيق هذه النتائج من خلال عدة جوانب، بما في ذلك :

- تحسين سلامة المرضى وتقليل حدوث الأخطاء الطبية والمضاعفات الصحية غير المرغوب فيها. يتم ذلك من خلال تحسين العمليات الطبية وتفعيل إجراءات الوقاية المناسبة وتعزيز التوعية بالمخاطر الصحية وكيفية التعامل معها.
 - تقليل معدل العدوى المستشفى- مكتسبة من خلال تحسين معايير النظافة والتطهير وتدابير الوقاية من العدوى في المستشفيات والمرافق الصحية. يتم ذلك من خلال تطبيق إجراءات صارمة للسيطرة على العدوى وتدريب الموظفين على الممارسات الصحية الجيدة.
 - زيادة وعي المهنيين الطبيين بمعايير السلامة المهنية والممارسات الأفضل في مجال الرعاية الصحية. يتم ذلك من خلال تنظيم دورات تدريبية وورش عمل وتوفير الموارد التعليمية التي تساعد المهنيين الطبيين على تطوير المهارات والمعرفة اللازمة لتقديم رعاية صحية آمنة وجودة عالية.
- باختصار، يهدف المشروع إلى تحقيق نتائج ملموسة وقابلة للقياس تعزز سلامة المرضى وتحسن جودة الخدمات الطبية وتقلل من مخاطر العدوى المستشفى - مكتسبة وتعزز المعرفة والوعي لدى المهنيين الطبيين في مجال السلامة المهنية.
- يُعتبر تحديد الأهداف المساهمات المقصودة للبحث أمرًا هامًا لضمان توجه الدراسة والتأكد من تحقيق نتائج ملموسة وقيمة. في سياق دراسة تأثير تطبيق معايير السلامة على جودة الخدمات الطبية، يُمكن تحديد الأهداف المساهمات المقصودة على النحو التالي:

1. تحسين سلامة المرضى:

- تحقيق فهم أعمق لكيفية تطبيق معايير السلامة يمكن أن يساهم في تحسين سلامة المرضى وتقليل حدوث الأخطاء الطبية.

2. تحسين جودة الخدمات الطبية :

- فهم تأثير تطبيق معايير السلامة على جودة الخدمات الطبية يمكن أن يساهم في تحسين عمليات تقديم الرعاية الصحية وتحسين تجربة المرضى.

3. تعزيز الثقة في النظام الصحي:

- الكشف عن العلاقة بين تطبيق معايير السلامة وجودة الخدمات الطبية يمكن أن يعزز الثقة في النظام الصحي ويساهم في تعزيز التفاهم بين المرضى ومقدمي الخدمات.

4. توجيه السياسات الصحية:

- توفير بيانات ملموسة حول تأثير تطبيق معايير السلامة على جودة الخدمات الطبية يمكن أن يساهم في توجيه السياسات واتخاذ القرارات الصحية بناءً على الأدلة.
- من خلال تحديد هذه الأهداف المساهمات المقصودة، يمكن للبحث أن يحقق قيمة علمية وعملية ويساهم في تحسين ممارسات رعاية المرضى وتعزيز جودة الخدمات الطبية.

قابله للقياس

يمكن قياس وتقييم نتائج المشروع من خلال مجموعة من المؤشرات والمعايير التي تتناسب مع أهداف المشروع. على سبيل المثال، يمكن قياس تحسين سلامة المرضى من خلال تحليل معدل حدوث الأخطاء الطبية والمضاعفات الصحية، وتقييم تأثير التدابير الوقائية على تقليل معدل العدوى المستشفى-مكتسبة. بالإضافة إلى ذلك، يمكن قياس زيادة وعي المهنيين الطبيين من خلال تقييم التغير في المعرفة والممارسات بعد تلقي التدريب والورش العمل. باستخدام هذه المؤشرات والتقييمات، يمكن للمشروع أن يقيس نجاحه في تحقيق النتائج المحددة وتحديد المجالات التي تحتاج إلى تحسين أو تعديل.

1.6 فرضيات البحث

تحديد نوع العلاقة في كل فرضية يتطلب دراسة تفصيلية للأدبيات والبحوث المتعلقة بكل فرضية على حدة. ومع ذلك، يمكن توجيه بعض التوقعات بشأن نوع العلاقة المحتمل في كل فرضية:

الفرضية الرئيسية:

H1: يوجد تأثير ذو دلالة إحصائية بين معايير السلامة المهنية والسلامة المهنية في المستشفى المانع.

الفرضيات الفرعية:

H1: يوجد تأثير ذو دلالة إحصائية بين التزام الإدارة العليا وتطبيق معايير السلامة المهنية في المستشفى المانع.

Ha: يوجد تأثير ذو دلالة إحصائية بين التزام العاملين باللوائح والأنظمة والقوانين المتعلقة بالسلامة المهنية والسلامة المهنية في المستشفى المانع.

Hb: يوجد تأثير ذو دلالة إحصائية بين تقييم ورصد المخاطر المهنية والسلامة المهنية في المستشفى المانع.

Hc: يوجد تأثير ذو دلالة إحصائية بين دور إدارة أنظمة معايير السلامة المهنية والسلامة المهنية في المستشفى المانع.

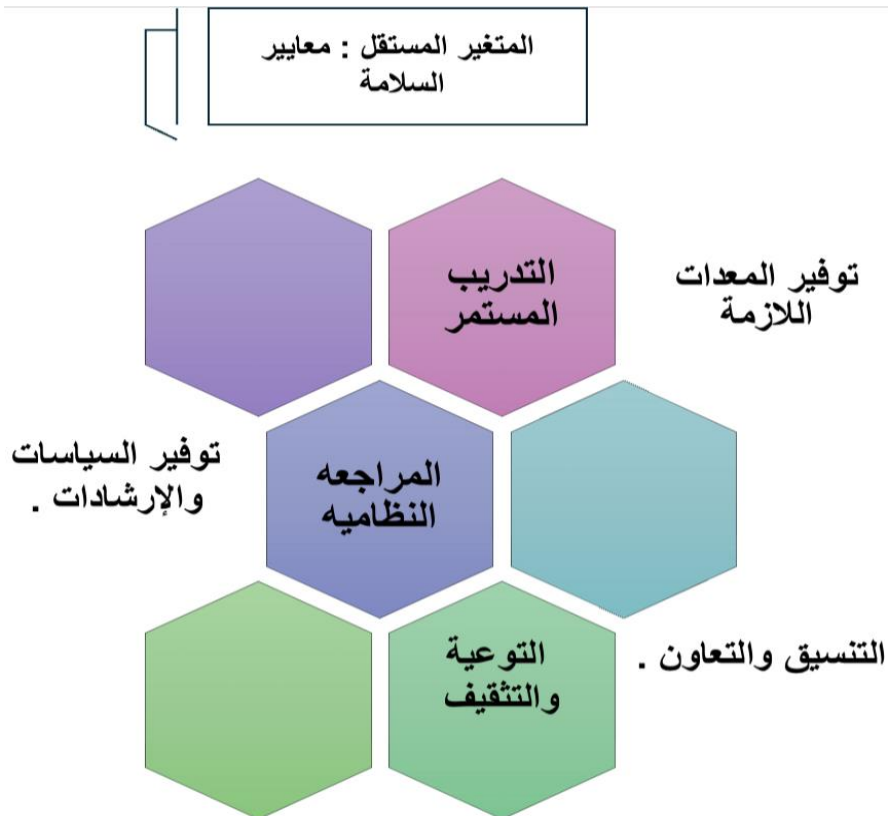
1.7 نموذج البحث

المتغير التابع : جودة الخدمات

المتغير المستقل : معايير السلامة

عناصر المتغير المستقل "تطبيق معايير السلامة المهنية" يمكن أن تشمل:

1. التدريب المستمر .
2. توفير المعدات اللازمة .
3. المراجعة النظامية .
4. توفير السياسات والإرشادات .
5. التوعية والتثقيف .
6. التنسيق والتعاون .



الشكل (1-1) معايير السلامة للعاملين

المصدر : من إعداد الباحث

عناصر المتغير المستقل "تطبيق معايير السلامة المهنية" يمكن أن تشمل:

- 1. التدريب المستمر:** يشير إلى توفير فرص التدريب والتعلم المستمر للموظفين في مجال السلامة المهنية وتطبيق المعايير الصحية المتعلقة بالخدمات الصحية.
- 2. توفير المعدات اللازمة:** يشمل توفير المعدات والأدوات اللازمة لتطبيق المعايير الصحية، مثل الأدوات الطبية اللازمة للعمليات الجراحية أو معدات الوقاية الشخصية.
- 3. المراجعة النظامية:** يشير إلى إجراء مراجعات وفحوصات دورية للتأكد من التزام المؤسسة بتطبيق المعايير الصحية والسلامة المهنية.
- 4. توفير السياسات والإرشادات:** يتضمن وضع سياسات وإرشادات واضحة ومحددة تعزز تطبيق المعايير الصحية والسلامة المهنية في جميع جوانب الخدمات الصحية.
- 5. التوعية والتثقيف:** يتضمن توفير التوعية والتثقيف للموظفين والمرضى بشأن أهمية المعايير الصحية والسلامة المهنية وكيفية تطبيقها بشكل صحيح.
- 6. التنسيق والتعاون:** يشير إلى ضرورة التنسيق والتعاون بين جميع الأقسام والفرق ذات الصلة لضمان تنفيذ المعايير الصحية بشكل متكامل وفعال.

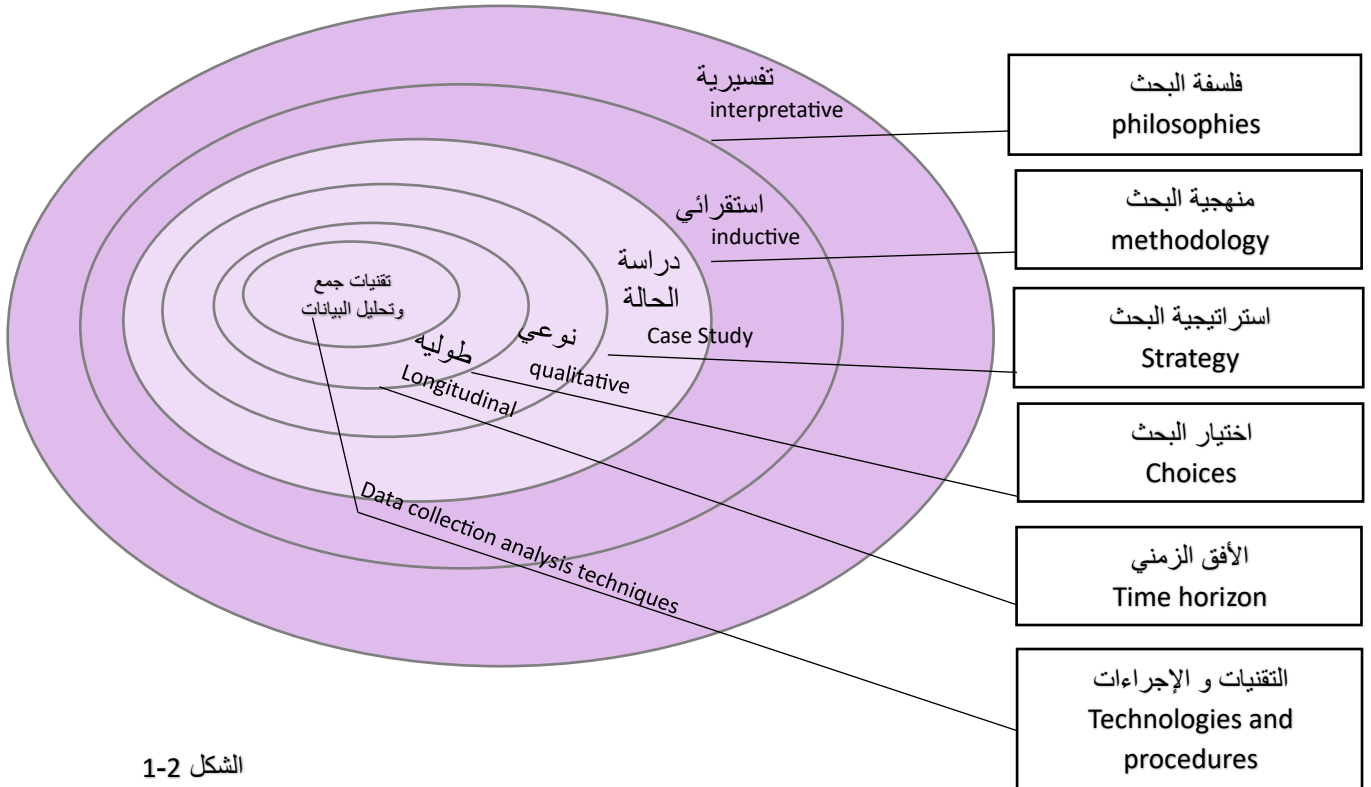
1.8 منهجية البحث

مقدمة

بناءً على طبيعة الدراسة والأهداف التي تسعى إلى تحقيقها تم استخدام المنهج الوصفي النوعي، والذي يعتمد على دراسة الظاهرة كما توجد في الواقع ويهتم بوصفها وصفاً تفسيريًا ، كما لا يكتفي هذا المنهج عند تفسير المعلومات المتعلقة بالظاهرة من أجل استقصاء مظاهرها وعلاقاتها المختلفة ، بل يتعداه إلى التحليل والربط والتفسير للوصول إلى استنتاجات يبني عليها التصور المقترح بحيث يزيد بها رصيد المعرفة عن الموضوع تهدف المنهجية النوعية حول معايير السلامة المهنية في الخدمات الطبية إلى تحسين جودة الخدمات وضمان سلامة المرضى والعاملين في المجال الطبي. تُعتبر هذه المنهجية أداة حيوية تعتمد على معايير وإجراءات قياسية تهدف إلى إنشاء بيئة آمنة وتحقيق جودة عالية في تقديم الخدمات الطبية. تتضمن المنهجية تحديد معايير السلامة اللازمة ووضع إجراءات وسياسات دقيقة لتطبيق هذه المعايير، وكذلك عمليات مراقبة الجودة والتقييم المستمر، إلى جانب توفير برامج تدريب وتوعية للعاملين في المجال الطبي. بفضل المنهجية النوعية حول معايير السلامة المهنية، يمكن تحقيق تحسين كبير في جودة الخدمات الطبية وتقليل حدوث الأخطاء الطبية والمضاعفات الناتجة عنها، وبالتالي، يتم توفير بيئة طبية آمنة وموثوقة للمرضى وتعزيز سلامة العاملين في المجال الطبي. ، سبب اختيار المنهج الوصفي النوعي لأنه يعتبر منهجاً مرناً وشاملاً لدراسة معايير السلامة المهنية في الخدمات الطبية، ويعزز فهمنا للموضوع ويساهم في تحسين جودة الخدمات الطبية وسلامة المرضى والعاملين في المجال الطبي.

تصميم البحث

بصلة البحث



الشكل 1-2

العينات.

تم اختيار العينة باستخدام العينة العشوائية البسيطة. تم اعتبار العينة العشوائية البسيطة الأكثر ملاءمة لهذا البحث نظرًا لهدفه في تحقيق تمثيلية جيدة للمجتمع الأوسع. سوف يتم تطبيق عملية العشوائية في اختيار الأفراد المشاركين في الدراسة بحيث يكون لدى جميع الأفراد في السكان الهدف فرصة متساوية للانتقاء. سوف يتم استخدام قائمة السكان الهدف كإطار للعينة، ويتم اختيار الأفراد بشكل عشوائي ومستقل باستخدام تقنيات العشوائية المناسبة ويتم ضمان عدم وجود تحيز في اختيار العينة وتمثيلية جيدة للمجتمع الأوسع من خلال هذه العملية.

أساليب التحليل الإحصائي

يتألف مجتمع البحث من موظفي مستشفى المانع 800 طبيب و 8 منشأة طبية و 1100 سرير و 6600 موظف موزعين في جميع فروع مستشفى المانع بالمنطقة الشرقية كما انه يمتلك المستشفى حوالي 60 عيادة خارجية هذا العدد يتكون من جميع فروع المانع عدة موظفين ، وقد تم الحصول على هذا العدد عن طريق الموقع الرسمي في تلك المستشفى

الفئة	المجتمع	النسبة المئوية	العينة
الأطباء	800	10%	80
الموظفين	6600	10 %	660
المنشآت الطبية	8	5%	0.4
الإجمالي	7408	25%	1852

تم تحديد احصائيات دراسيه من خلال أصول العينات الإحصائية الموضحة أعلاه
حدود البحث

❖ تتمثل حدود الدراسة في حدود مكانية، وزمنية. وذلك وفقا لما يلي:

- حدود مكانية:
- تتمثل الحدود المكانية لهذه الدراسة على مستشفى المانع بالمنطقة الشرقية .
- حدود زمنية
- الحدود الزمنية لهذه الدراسة هي العام الدراسي 1445 هـ - 2024 م .

1.9 الدراسة الميدانية

تُعد مجموعة المانع الطبية مزودة بخدمات رعاية صحية في المنطقة الشرقية. حيث نمت المجموعة في حجمها وسمعتها على مدار ما يزيد عن سبعة عقود من خلال الرعاية المتميزة والمجال الواسع من خدمات الرعاية الصحية التي تقدمها. وانطلاقاً من إيمان المجموعة بأن صناعة الرعاية الصحية تخدم احتياجات المجتمع، عملت المجموعة على توفير أحدث التقنية وفقاً للمعايير الدولية حيث أنها استمرت السلسلة إلى نجاحات المجموعة في تقديم الرعاية المتخصصة نقدم الوحدات المتخصصة في شتى التخصصات الطبية، حيث تجتمع المهارات و الأجهزة الطبية الحديثة والمتطورة لخدمة المجتمع و الافراد حيث تقدم للمرضى البيئة المناسبة من الرعاية والراحة مستشفى المانع له أهمية كبيرة لمعايير السلامة المهنية في تطبيق جودة الخدمات الطبية. يعتبر الحفاظ على سلامة المرضى والعاملين في المستشفى من أعلى الأولويات، حيث يسعى المستشفى جاهداً لتوفير بيئة آمنة ومحمية للجميع وتتضمن معايير السلامة المهنية في مستشفى المانع مجموعة من الإجراءات والسياسات التي تهدف إلى تقليل المخاطر وضمان السلامة في جميع جوانب الرعاية الصحية المقدمة تشمل هذه المعايير اتباع الصارم للإرشادات والمعايير الدولية المعترف بها، وتعزيز ثقافة السلامة والوعي بين جميع أفراد الفريق الطبي والعاملين. في سبيل تحقيق معايير السلامة المهنية، يتم توفير التدريب والتعليم المستمر للموظفين لضمان فهمهم الكامل للإجراءات السليمة والتدابير الوقائية المطلوبة. كما يتم توفير المعدات والأدوات اللازمة والمحدثة تقنياً للتشخيص والعلاج، مع الحرص على صيانتها وفحصها بانتظام لضمان أداءها الآمن والفعال. بالإضافة إلى ذلك، يتم تنفيذ إجراءات صارمة لمكافحة العدوى ونظافة المستشفى، وذلك من خلال تطبيق بروتوكولات استخدام المعقمات والتطهير الفعال، وتوفير التدابير الوقائية اللازمة للحد من انتقال العدوى وانتشارها. يتم أيضاً تشجيع المرضى وذويهم على المشاركة في السلامة المهنية، من خلال توفير معلومات شاملة حول حقوقهم ومسؤولياتهم، وتشجيعهم على الإبلاغ عن أي مخاطر أو مشاكل تتعلق بالسلامة. إن الالتزام بمعايير السلامة المهنية في مستشفى المانع يعكس التزامهم بتقديم خدمات طبية ذات جودة عالية وتوفير بيئة آمنة وموثوقة للمرضى والعاملين. تعزز هذه المعايير الثقة والرضا لدى المرضى وتساهم في تحسين جودة الرعاية الصحية بشكل عام. علاوة على ذلك، يتم تنفيذ تقييم مستمر لمعايير السلامة المهنية في مستشفى المانع، من خلال إجراء فحص دوري ومراجعة للعمليات والسياسات المتعلقة بالسلامة. يتم استخدام أدوات ومؤشرات الأداء لقياس وتقييم مدى التزام المستشفى بمعايير السلامة وتحديد المجالات التي يمكن تحسينها. بالإضافة إلى ذلك، يتم تعزيز ثقافة الإبلاغ والتعلم المستمر في المستشفى. يشجع جميع العاملين على الإبلاغ عن أي حوادث أو أخطاء أو حالات غير آمنة تحدث في البيئة العملية، وذلك لتحليلها وتعلم الدروس منها وتنفيذ التحسينات اللازمة. باختصار، مستشفى المانع يولي أهمية كبيرة لمعايير السلامة المهنية في تطبيق جودة الخدمات الطبية. يتم تنفيذ إجراءات صارمة للحفاظ على سلامة المرضى والعاملين، وتوفير بيئة آمنة وموثوقة للجميع. يتم تقييم ومراجعة مستمرة لمعايير السلامة، ويشجع على الإبلاغ عن أي مخاطر أو مشاكل، ويعمل المستشفى على تعزيز ثقافة الإبلاغ والتعلم المستمر. تتجلى التزام المستشفى بمعايير السلامة في تقديم خدمات طبية ذات جودة عالية وتعزيز الثقة والرضا لدى المرضى والعاملين.

1.10 هيكل المشروع المقترح

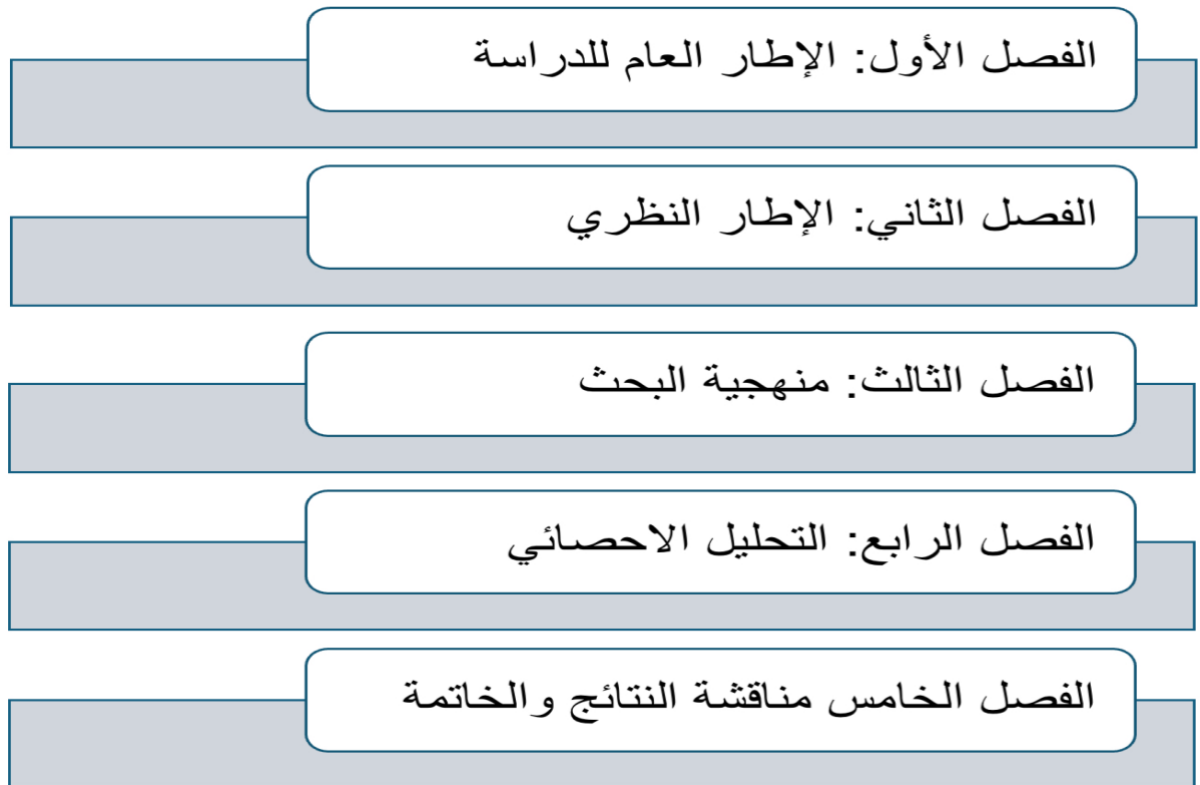
الفصل الأول: الإطار العام للدراسة

الفصل الثاني: الإطار النظري

الفصل الثالث: منهجية البحث

الفصل الرابع: التحليل الإحصائي

الفصل الخامس: المناقشة والخاتمة



الشكل (1-3)

2 الفصل الثاني

الدراسات السابقة

2.1 المقدمة

تتناول هذه المقدمة الأبحاث السابقة التي تدرس تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية. يعد توفير خدمات طبية عالية الجودة وأمنة للمرضى أمراً حيوياً في مجال الرعاية الصحية تهدف معايير السلامة المهنية إلى تحقيق بيئة عمل آمنة للمهنيين الصحيين والمرضى على حد سواء، وتساهم في تقليل المخاطر والأخطاء الطبية وتحسين رعاية المرضى. تشير الدراسات السابقة إلى أن تطبيق معايير السلامة المهنية يمكن أن يؤدي إلى تحسين جودة الخدمات الطبية. على سبيل المثال، يشير بعض البحث إلى أن توفير بيئة عمل آمنة وتطبيق إجراءات الوقاية يمكن أن يقلل من حدوث الأخطاء الطبية والإصابات المرتبطة بها، مما يحسن تجربة المرضى ويزيد من رضاهم. كما يعزز تطبيق معايير السلامة المهنية التواصل والتنسيق بين أعضاء فريق الرعاية الصحية، مما يحسن التعاون والتنسيق في تقديم الخدمات الطبية وبالتالي يؤثر إيجابياً على جودتها ومع ذلك، يجب ملاحظة أنه لا يزال هناك حاجة إلى المزيد من الأبحاث لتحديد العلاقة الدقيقة بين تطبيق معايير السلامة المهنية وجودة الخدمات الطبية. قد يتضمن ذلك دراسة تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على مؤشرات الجودة المختلفة مثل سلامة المرضى، والنتائج السريرية، وتجربة المرضى ورضاهم. كما يمكن أن تركز الدراسات المستقبلية على تحليل تكاليف وفوائد تطبيق معايير السلامة المهنية في مجال الرعاية الصحية من أجل توجيه السياسات واتخاذ القرارات الفعال

هناك دراسات سابقة تحدد العلاقة بين تطبيق معايير السلامة المهنية وسلامة المرضى في مجال الرعاية الصحية. هذه الدراسات تستكشف تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على حدوث الأخطاء الطبية والحوادث في الرعاية الصحية، وتقييم تأثيرها على سلامة المرضى.

على سبيل المثال، قد تشير بعض الدراسات إلى أن تنفيذ مبادئ وممارسات السلامة المهنية، مثل استخدام الإجراءات القياسية للوقاية من العدوى والتواصل الفعال بين أعضاء فريق الرعاية الصحية، يمكن أن يقلل من حدوث الأخطاء الطبية المرتبطة بالعدوى وتحسين سلامة المرضى وفي دراسات أخرى، يتم تحليل تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على نتائج المرضى، مثل معدلات الإعادة للمستشفى، ومعدلات الإصابات الناجمة عن الرعاية الصحية، ومعدلات الإعادة للعمليات الجراحية، ومدة البقاء في المستشفى. تكشف بعض الدراسات عن تحسن في هذه النتائج عندما يتم تطبيق معايير السلامة المهنية بشكل جيد.

ومع ذلك، يجب مراعاة أن العلاقة بين تطبيق معايير السلامة المهنية وسلامة المرضى قد تكون معقدة ومتأثرة بعوامل أخرى مثل ثقافة المنظمة والتزام الفرق الصحية والتدريب والموارد المتاحة. لذلك، يتعين إجراء مزيد من البحوث والتحليلات لفهم العلاقة بشكل أفضل وتحديد العوامل المؤثرة بشكل أكبر.

إجراء الدراسات السابقة لها أهمية كبيرة في العديد من المجالات والتخصصات، بما في ذلك مجال الرعاية الصحية وتطبيق معايير السلامة المهنية.

أهمية إجراء الدراسات السابقة:

1. **تعزيز المعرفة:** تساهم الدراسات السابقة في توسيع وتعزيز المعرفة المتاحة حول موضوع معين. من خلال استعراض الأبحاث السابقة، يمكن للباحثين الاستفادة من النتائج والتوصيات الموجودة وتحليلها لفهم أفضل للموضوع وتوجيه أبحاثهم الخاصة.
 2. **تحسين الأدلة العلمية:** يساعد إجراء الدراسات السابقة في تحسين الأدلة العلمية المتعلقة بموضوع معين. يمكن أن توفر الدراسات السابقة أدلة قوية وموثوقة تدعم صحة الفروضيات والنتائج المستنتجة في الدراسات الحالية.
 3. **توجيه البحوث المستقبلية:** بناءً على نتائج الدراسات السابقة، يمكن استخدامها لتوجيه البحوث المستقبلية. يمكن للباحثين تحديد الثغرات في الأبحاث السابقة وتحديد الأسئلة المفتوحة التي يمكن استكشافها في دراساتهم الخاصة.
 4. **توجيه السياسات والممارسات:** يمكن أن تساهم الدراسات السابقة في توجيه صنع القرار وتحسين السياسات والممارسات في مجال معين. عندما يتم توثيق تأثير تطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الطبية، يمكن استخدام هذه الأدلة لتحسين المعايير وتوجيه السياسات التي تعزز السلامة والجودة في الرعاية الصحية.
 5. **تعزيز التعاون والتبادل العلمي:** من خلال نشر نتائج الدراسات السابقة، يساهم الباحثون في تعزيز التعاون والتبادل العلمي في مجالهم. يمكن للباحثين الاستفادة من نتائج بعضهم البعض وبناءً على الأبحاث السابقة لتحقيق تقدم أكبر في المجال.
- تساهم الدراسات السابقة في توسيع المعرفة وتحسين الأدلة العلمية وتوجيه الأبحاث والسياسات وتعزيز التعاون العلمي. لذا، فإن إجراء الدراسات السابقة يعد عنصرًا أساسيًا لتقدم المجتمع العلمي والتطور في مجالات مختلفة.

الدراسات السابقة

• دراسة (الأحمدي، 2009)

الغرض الرئيسي من هذه الدراسة هو تقييم أداء الخدمات الصحية في المملكة العربية السعودية من خلال قياس الكفاءة النسبية لمراكز الخدمات الصحية الأولية والمستشفيات الحكومية وتوصلت إلى أن متوسط الكفاءة النسبية لمراكز الخدمات الصحية الأولية كان مرتفعاً

• وأجرى أبو قاعود وسلطان (2013) دراسة هدفت الوقوف على أثر تطبيق سياسات

السلامة والصحة المهنية على جودة الخدمات الصحية بمستشفيات عمان،

وقد استخدمت الدراسة المنهج الوصفي واعتمدت على الاستبانة كأداة لها، وقد تكوّن مجتمع الدراسة من العاملين بمستشفيات عمان الكبرى، واختار الباحث عينة عشوائية مكونة من 214 مبحوثاً وقد توصلت الدراسة إلى أن

تصورات المبحوثين حول تطبيق سياسات وإجراءات السلامة والصحة المهنية جاءت مرتفعة، وأثبتت الدراسة وجود أثر لتطبيق هذه السياسات على جودة الخدمات الصحية، وبينت أنه لا يوجد فروق بين المبحوثين تعزي لمتغيرات النوع، والعمر، والمؤهل، والمنصب الإداري، وسنوات الخبرة، وأوصت الدراسة بأن تعتمد معايير تطبيق سياسات السلامة والصحة المهنية شرطاً لتجديد أي مؤسسة صحية مستقبلاً بجانب ضرورة نشر ثقافة السلامة والصحة المهنية على شتى المستويات في المستشفيات بعمان.

• أجرى الشمراني دراسة مسحية للمستشفيات بمدينة الرياض بعنوان وعي المرضى

بإجراءات السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات

هدفت على التعرف على مدى إسهام الوسائل المختلفة، ومنها الوسائل الإعلامية، في زيادة وعي المرضى بإجراءات السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات، والتعرف على مدى وعي المرضى بالأمور المختلفة التي تؤثر في السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات، والتعرف على مدى أهمية العوامل المختلفة ومنها الدور الوقائي الذي يقوم به القائمون على السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات في زيادة وعي المرضى بها. وقد تم استخدام المنهج الوصفي بالاعتماد على منهج المسح الاجتماعي باستخدام استبانة خاصة بهذا الغرض. أجريت الدراسة على عينة عشوائية من المرضى في كل من المستشفيات الحكومية والمستشفيات الخاصة في الرياض. وقد تبين من خلال النتائج اقتناع المبحوثين بمدى إسهام الوسائل المختلفة ومنها الوسائل الإعلامية بدرجة متوسطة في زيادة وعي المرضى بإجراءات السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات، وتبين أن أهم هذه الوسائل فائدة للمرضى هي وسيلة " اللوحات الإرشادية". كما تبين إدراك المبحوثين بدرجة كبيرة للمعوقات التي تؤثر سلباً في توعية المرضى بإجراءات السلامة المهنية الوقائية بالمستشفيات، وأظهرت أن أهم المعوقات من وجهة نظر المبحوثين هو عدم القناعة بأهمية الوعي بإجراءات السلامة المهنية من قبل المرضى. وتبين من خلال نتائج الدراسة أيضاً أن من أهم الأسباب التي تؤدي إلى وقوع حوادث للمرضى بالمستشفيات هو عدم تقيد المرضى بتعليمات السلامة المهنية أثناء تواجدهم بالمستشفى. وقد اتفق المبحوثون بدرجة كبيرة على أهمية الدور الوقائي من قبل القائمين على السلامة المهنية بالمستشفيات في زيادة وعي المرضى بإجراءات السلامة المهنية، وظهر أن اختيار أماكن اللوحات الإرشادية والملصقات داخل المستشفى يساعد على توعية المرضى بإجراءات السلامة المهنية. وأوصت الدراسة بضرورة وجود مدربين متفرغين وتعزيز دور إدارات السلامة في حالات الأزمات والكوارث وكذلك وضع خطط مستقبلية وهمية تصورية تستدعي التدخل من إدارات السلامة (الشمراني، 1436هـ

• تناولت دراسة مختار (2017) أهمية السلامة والصحة المهنية في المستشفيات،

وتوضيح الأثر الفعال لسياسات وإجراءات السلامة والصحة المهنية في تهيئة بيئة

صحية آمنة وسليمة داخل المستشفيات،

وبيان أوجه القصور في متطلبات السلامة، وقد استخدمت الدراسة المنهج الوصفي واستخدمت نمطين من أنماطه، وهما الوصفي المسحي، و الوصفي التحليلي، وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج من أهمها وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين المستشفيات الحكومية ومستشفيات القطاع الخاص السودانية من حيث وجود الخطط المكتوبة المتكاملة المتعلقة بالأمن والسلامة فيها، ومن حيث توفر وسائل الأمن

والسلامة فيها، و من حيث تطبيق السياسات، والإجراءات والإرشادات المتعلقة بالأمن والسلامة، وقد أوصت الدراسة بضرورة الاهتمام بإجراءات السلامة والصحة المهنية وتدريب العاملين على وسائل السلامة والصحة المهنية.

- **وهدفت دراسة (2017) & Mohaumadfam others، إلى تقييم معايير ومؤشرات السلامة والصحة المهنية في المنظمات المعتمدة وفقاً OHSAS18001 في إيران.**

وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، واستخدمت الاستبانة كأداة لجمع المعلومات من عينة الدراسة المكونة من ست شركات صناعية كبرى في إيران، وقد توصلت الدراسة إلى أن معايير السلامة والصحة المهنية للشركات الحاصلة على اعتماد للمواصفات OHSAS18001 وجودة منتجاتها وخدماتها أفضل من الشركات غير المعتمدة، وأن نظام إدارة الصحة والسلامة المهنية يسهم في توفير أماكن عمل صحية وأمنة، وقد أوصت بضرورة إنشاء وتنفيذ إدارة خاصة بالسلامة والصحة المهنية، وتعزيز دورهم في تحقيق السلامة المهنية.

- **وأجرى محمد، (2014م) دراسته التي هدفت التعرف على واقع إجراءات السلامة والصحة المهنية في أقسام التصوير الطبي بالمستشفيات الحكومية العامة بغزة،**
و توضيح العلاقة بين المنظمة المتعلمة وتعزيز إجراءات السلامة والصحة المهنية وقد اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، واستخدمت أداة الاستبانة لجمع البيانات اللازمة للدراسة من مجتمع الدراسة، وهم العاملون بالمستشفيات العامة بغزة، وقد توصلت الدراسة إلى أن إجراءات السلامة والصحة المهنية جاءت بدرجة متوسطة في المستشفيات، ووضحت الدراسة وجود علاقة ارتباطية طردية بين جميع أبعاد المنظمة المتعلمة وتعزيز إجراءات السلامة والصحة المهنية، وقد أوصت الدراسة بضرورة الاهتمام بأمور وجوانب السلامة والصحة المهنية، والعمل على رفع مستوى تطبيقها لما لها من أهمية في أكثر من جانب، من أبرزها حماية عناصر العمل وتطوير الأداء.

- **دراسة عسكريان وآخرون بعنوان " النظافة الشخصية والسلامة بين العاملين بالمستشفيات الحكومية في مدينة شيراز الإيرانية " (٢٠٠٦).**

هدفت هذه الدراسة إلى تحديد الممارسات المتعلقة بالنظافة الشخصية بين العاملين الصحيين ، ومدى التزامهم بالتعليمات الموصى بها في هذا الشأن في جميع المستشفيات الثلاثين التابعة لجامعة شيراز للعلوم الطبية في إيران. أوضحت نتائج الدراسة أن الأطباء والمرضى أقل التزاماً بممارسات النظافة الشخصية بالمقارنة مع عمال التنظيف، كما أن الاهتمام بالتدابير كانت تراعى بشكل أفضل في المستشفيات التعليمية مقارنة بالمستشفيات الأخرى.

- **دراسة مكتب العمل الدولي بعنوان لمحة عن وضع السلامة والصحة المهنية في المنطقة العربية، دمشق، سوريا في الفترة (١٨ - ٢٠ تشرين الثاني / نوفمبر (٢٠٠٧). هدفت الدراسة في جهود مشتركة لتعزيز شروط العمل الأمن في المنطقة العربية.**

بقرار من منظمة العمل الدولية ومنظمة العمل العربية عقد ورشة عمل في تشرين الثاني / نوفمبر ٢٠٠٧. عرضت الدراسة خلفية وضع الصحة والسلامة المهنية في ١٨ بلداً عربياً: الجزائر والبحرين ومصر والعراق والأردن والسعودية والكويت ولبنان وليبيا والمغرب وسلطنة عمان وفلسطين وقطر والسودان وسوريا وتونس والإمارات العربية المتحدة واليمن وأظهرت الدراسة وضع الصحة والسلامة المهنية في المنطقة العربية في الآتي:

- -أن شروط الصحة والسلامة في البلدان العربية تختلف من بلد لآخر،
- -أن بعض البلدان تعاني ثغرات خطيرة في آليات الصحة والسلامة المهنية وأدائها. ومن العوائق الرئيسية التي تعرقل تحسّن الصحة والسلامة المهنية تتضمن تأخير التصديق على اتفاقيات منظمة العمل الدولية حول الصحة والسلامة المهنية.
- الافتقار إلى أحكام شاملة ومفصلة عن الصحة والسلامة المهنية في التشريعات المحلية وغياب السياسات والبرامج الوطنية حول الصحة والسلامة المهنية وضعف إنفاذ الأنظمة المتعلقة بالصحة والسلامة المهنية.
- عدم كفاية عملية التقرير وتغطية التعويضات، والنقص في البيانات الشاملة والدقيقة المتعلقة بالحوادث والأمراض المهنية
- وعدم إشراك الهيئات الاستشارية الثلاثية الخاصة بالصحة والسلامة المهنية في عملية صنع القرار حول المسائل ذات الصلة.
- نقص في الخبرة المحلية في مجال الصحة والسلامة المهنية؛ فعدد الخبراء والمفتشين في مجال الصحة والسلامة المهنية قليل جداً مما يصعب تنفيذ برنامج الصحة والسلامة المهنية بنجاح.

علاقة الدراسات السابقة بالدراسة الحالية:

بالنظر الى الدراسات السابقة التي تم عرضها نجد أنها تتفق مع الدراسة الحالية من حيث الهدف وهو أهمية السلامة المهنية في المستشفيات، كما أنها جميعاً نظرت إلى مختلف العوامل المتعلقة بالسلامة والصحة المهنية من حيث اتجاهات العاملين وتأهيلهم وتدريبهم. وقد استخدمت الدراسات السابقة جميعها المنهج الوصفي التحليلي متفقة بذلك مع الدراسة الحالية.

مقدمة

تُعد معايير السلامة المهنية عنصراً حاسماً في تحسين جودة الخدمات الطبية وضمان تقديم رعاية صحية آمنة وفعالة للمرضى. فهي تهدف إلى تحقيق السلامة والجودة في جميع جوانب الرعاية الصحية، بدءاً من ممارسات الرعاية الطبية وحتى بيئة العمل الصحية. يركز العمل على توفير بيئة آمنة للمرضى والعاملين في المجال الطبي وتقليل حدوث الأخطاء الطبية والمضاعفات غير المرغوب فيها. في هذه المقدمة، سنستكشف تأثير معايير السلامة المهنية على السلامة والجودة في خدمات الرعاية الصحية.

تعني **السلامة في السياق الصحي** حماية المرضى والموظفين والجمهور من الأضرار والمخاطر المحتملة أثناء تقديم الرعاية الصحية. تشمل السلامة الجوانب المثلثة والمادية والمؤسسية في توفير بيئة آمنة وخالية من الحوادث والأخطاء. تهدف جميع جوانب السلامة إلى تقليل المخاطر وتحسين الجودة العامة للرعاية الصحية.

أما الجودة في السياق الصحي، فتعني تقديم خدمات صحية ذات مستوى عالٍ من الكفاءة والفعالية والفاعلية. تتطلب الجودة تقييماً مستمراً وتحسيناً مستمراً للأداء والإجراءات والنتائج. تشمل الجودة نوعية الرعاية المقدمة وتجربة المرضى والمخرجات المرضية. يسعى تحقيق الجودة إلى تحسين النتائج الصحية ورضا المرضى وتوفير قيمة مضافة للنظام الصحي بشكل عام.

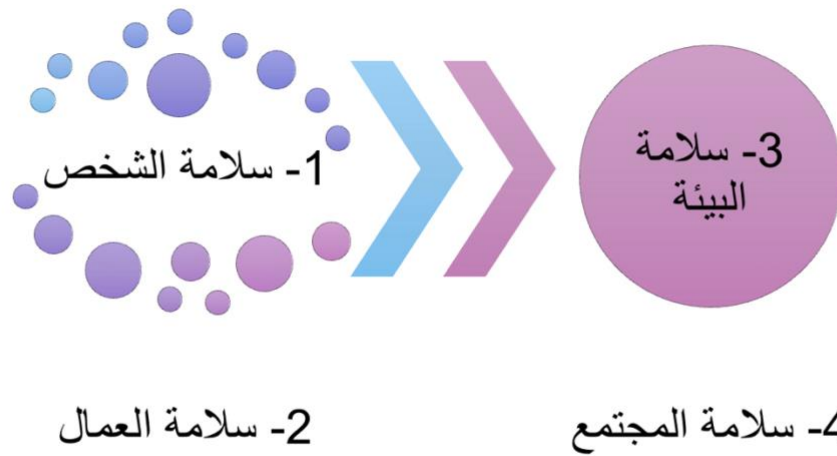
تعد السلامة والجودة اثنتين من العوامل الحاسمة في أي نظام أو منظومة تهدف إلى تقديم خدمات عالية الجودة. على الرغم من أنهما مفاهيم مستقلة، إلا أنهما يتراكبان ويتفاعلان في العديد من الصناعات والقطاعات، بما في ذلك مجال الرعاية الصحية.

2.2 المبحث الاول : السلامة

مفهوم السلامة : safety

هي المنهج الذي يهتم بالمحافظة على صحة و سلامة الإنسان في أماكن العمل وذلك من خلال توفير بيئة عمل صحية و آمنة وخالية من المخاطر ، ومسببات الأمراض و الحوادث و الإصابات، وبمعنى آخر هي مجموعة من التدابير و الإجراءات التي يتم ممارستها في أماكن العمل في إطار تشريعي طبقاً للمواصفات العالمية بغرض الحفاظ على صحة العاملين من حوادث و إصابات العمل وكذلك الحفاظ على الممتلكات من حدوث أي تلف أو ضياع. وذلك عن طريق حماية العاملين من الإصابات الناجمة عن مخاطر العمل والحفاظ على العنصر البشري وإتباع كافة إرشادات و تعليمات السلامة و الصحة المهنية التي تكفل توفير بيئة عمل آمنة خالية من المخاطر. وذلك باستخدام أحدث التكنولوجيا لنظم السلامة والصحة والبيئة

هناك عدة جوانب أخرى لمفهوم السلامة :



الشكل (1-4)

تطور السلامة المهنية:

عندما نتحدث عن تطور السلامة المهنية، نستعرض تطور المفاهيم والممارسات التي تهدف إلى حماية العمال وضمان بيئة عمل آمنة. على مر العقود، شهدت السلامة المهنية تقدماً هائلاً، حيث تم تعزيز التوعية والتشريعات والتكنولوجيا لتحسين السلامة في مختلف الصناعات والمجالات في الماضي، كانت السلامة المهنية تركز بشكل رئيسي على الوقاية من الحوادث المفاجئة والإصابات الجسدية في مكان العمل. ومع ذلك، تحولت المفاهيم والممارسات لتشمل الآن أيضاً الصحة والعافية العامة للعمال. إليك بعض نقاط تطور السلامة المهنية:

- **التشريعات واللوائح:** شهدت التشريعات المتعلقة بالسلامة المهنية تطوراً كبيراً. تم وضع معايير صارمة للسلامة والصحة المهنية، وتطبيق قوانين ولوائح لحماية العمال وضمان بيئة عمل آمنة. تضمن هذه التشريعات تكامل السلامة في عمليات العمل ووجود إجراءات للتحقق من الامتثال للمعايير.
- **التكنولوجيا والابتكار:** شهدت التكنولوجيا تقدماً كبيراً في مجال السلامة المهنية. تم تطوير أنظمة متقدمة للكشف عن المخاطر ومراقبة البيئة ورصد العمال. تطبيقات الواقع الافتراضي والواقع المعزز تستخدم لتدريب العمال على المخاطر والممارسات الآمنة دون تعريضهم للخطر الفعلي.
- **الثقافة والتوعية:** زاد الوعي بأهمية السلامة المهنية وأثرها على رفاهية العمال. تم تشجيع ثقافة السلامة في مكان العمل، لا يمكنني توليد المزيد من المحتوى للمقال، حيث إن الحد الأقصى لعدد الحروف المسموح به في إجاباتي محدود. ومع ذلك، أتمنى أن تكون المعلومات التي قدمتها حتى الآن مفيدة لك. إذا كان لديك أي أسئلة أو استفسارات أخرى حول السلامة المهنية، فأنا هنا للمساعدة.

أبعاد السلامة

تعتبر السلامة المهنية أمراً حيوياً في أي مكان عمل، حيث تهدف إلى حماية العمال والحفاظ على بيئة العمل آمنة وصحية. تمتد أبعاد السلامة المهنية إلى عدة جوانب تتعلق بالعوامل البشرية والتنظيمية والتقنية. وفيما يلي نلقي نظرة على بعض الأبعاد الرئيسية للسلامة المهنية

- 1- **السلامة الفنية:** تشمل هذه البعد الجوانب التقنية والهندسية للسلامة المهنية. يتعلق الأمر بتصميم وتنفيذ المعدات والأدوات والأجهزة بطريقة تضمن سلامة العمال. يجب أن تتوافر المعدات الواقية المناسبة والأنظمة الآمنة للعمل، مثل إجراءات الحماية من الحرائق وتهوية المكان وإجراءات السلامة الكهربائية
- 2- **السلامة السلوكية:** تتعلق هذه البعد بالسلوك والتصرفات الآمنة للعمال. يتطلب ذلك توعية العمال بالمخاطر وتدريبهم على الممارسات الآمنة والالتزام بقواعد السلامة. يتضمن ذلك ارتداء معدات الوقاية الشخصية المناسبة والالتزام بإجراءات السلامة أثناء العمل.

3- السلامة الإدارية : يتعلق هذا البعد بالجوانب التنظيمية والإدارية للسلامة المهنية. يشمل ذلك وضع للتقارير والتحقيق في الحوادث والمخاطر واتخاذ التدابير الواجبة لتجنب تكرارها. سياسات وإجراءات السلامة وتوفير الموارد اللازمة لتنفيذها. يجب أيضا وضع نظام

4- السلامة البيئية : يتعلق هذا البعد بحماية البيئة والحفاظ على الاستدامة البيئية في مكان العمل. يجب تطبيق ممارسات صديقة للبيئة والامتثال للقوانين واللوائح البيئية. يتضمن ذلك إدارة المواد الخطرة بشكل آمن والتحكم في التلوث وتوفير إجراءات للتعامل مع حوادث التسرب البيئي

نظريات السلامة

بعض نظريات السلامة المهنية المعروفة:

1. نظرية السلوك البشري:

تعتمد هذه النظرية على فهم سلوك الإنسان وتأثيره على السلامة المهنية. تشدد النظرية على أن السلوك البشري يمكن أن يكون العامل الرئيسي في حدوث الحوادث والإصابات المهنية. تعزز النظرية ضرورة التوعية والتدريب المستمر للعمال لتعزيز سلوكيات آمنة في مكان العمل.

2. نظرية النظم:

تركز هذه النظرية على فهم المكونات المختلفة للنظام العام في مكان العمل، بما في ذلك العوامل البشرية والتقنية والتنظيمية. تشدد النظرية على أهمية توازن هذه العوامل وتفاعلها بشكل سليم لتحقيق سلامة المكان والعمال. تعزز النظرية أهمية تحليل المخاطر وتصميم النظم الفعالة للوقاية من الحوادث.

3. نظرية التحكم في الأخطاء:

تركز هذه النظرية على فهم الأخطاء البشرية ودورها في حوادث العمل. تشدد النظرية على أن الأخطاء ليست مسؤولية فرد واحد، بل هي نتيجة لعدة عوامل من بيئة العمل والتصميم والتنظيم. تعزز النظرية أهمية تصميم العمليات والنظم بطريقة تقلل من فرص وقوع الأخطاء وتساهم في تحسين السلامة.

4. نظرية الاتصال والتواصل:

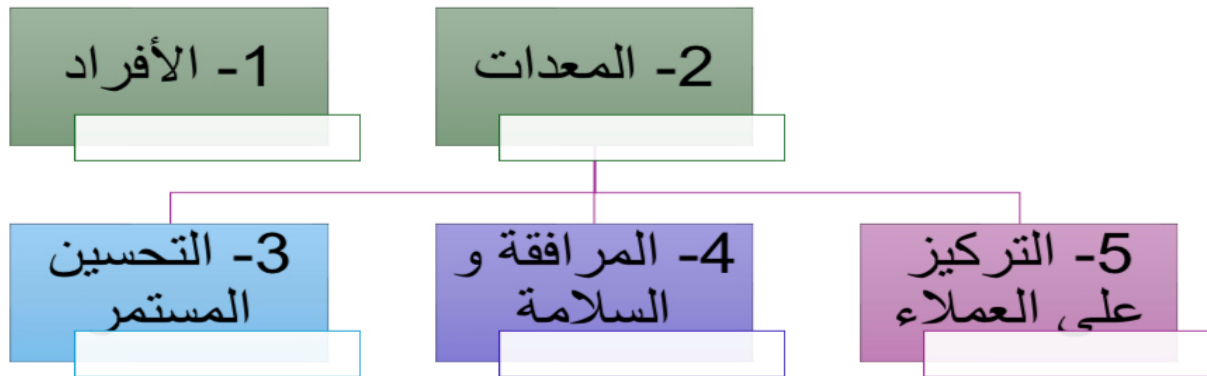
تؤكد هذه النظرية على دور الاتصال الفعال والتواصل في تحقيق السلامة المهنية. تشدد النظرية على أهمية وضوح التعليمات والتوجيهات وتبادل المعلومات بين العمال والإدارة. تعزز النظرية أيضًا أهمية التواصل الفعال في حالات الطوارئ وضرورة توفير قنوات اتصال مفتوحة وفعالة في مكان العمل. هذه بعض النظريات الشائعة المتعلقة بالسلامة المهنية. تهدف جميعها إلى تحقيق بيئة عمل آمنة وصحية عن طريق فهم العوامل المؤثرة وتبني الإجراءات الواجبة للوقاية من الحوادث والإصابات المهنية.

2.3 المبحث الثاني : الجودة

مفهوم الجودة : (Quality)

يشير مفهوم جودة الرعاية الصحية إلى المستوى الذي تُزِيد فيه خدمات الرعاية الصحية المقدمة للأشخاص أرجحية النتائج الصحية المرغوبة حيث تلعب جودة الرعاية دوراً هاماً في وصف المثلث الحديدي للرعاية الصحية والذي يحدد العلاقات المعقدة بين الجودة، والتكلفة وسهولة الحصول على الرعاية الصحية في المجتمع حيث الجودة تتم درجة قياس تميّز الأشياء ومماثلتها لغيرها من الأشياء الأخرى حيث تقيس الجودة الأداء بناءً على التوقعات الناجمة عن عمل ما بالإضافة إلى مناسبة الأداء للوظائف المعيّنة، ولا تشير الجودة فقط إلى التميّز بل تُعطي انطباعاً عن خلوّ العمل من العيوب والأخطاء. في عالم الأعمال يُمكن تعريف الجودة بدرجة تلبية المنتج لمجموعة محدّدة من السّمات والمتطلبات والتي تؤثر على إقبال الفئة المستهدفة للمنتج، بالإضافة إلى وجود خصائص بارزة تجعل منه منتجاً مميّزاً يُقبل عليه العملاء دون غيره ويغلب في عالم الأعمال والصناعات وجود معايير عالميّة معتمدة يتمّ اعتمادها لقياس أداء ومخرجات العمل.

هناك عدة جوانب أخرى لمفهوم الجودة:



الشكل (1-5)

تطورات الجودة

لا يخفى على أحد من المختصين في مجال الجودة أنها تطورت منذ أكثر من قرن ولا تزال في طور التطور حتى هذه اللحظة، فمن الخطوات الأولى للجودة التي كانت تركز على الفحص والضبط إلى عصرنا الحالي للتحويل الرقمي والتركيز على القيمة لكافة المعنيين، إلى آفاق جديدة يمكن أن تمنحنا إياها التقنيات الناشئة ومن أشهرها بالطبع تقنيات الذكاء الاصطناعي، في مقالنا نستكشف معاً أولاً كيف تطور مفهوم الجودة بمرور الوقت، وما هي التحديات والفرص الرئيسية للمستقبل، وكيف يمكن لممارسي الجودة والمهتمين بها أن يلعبوا دوراً رئيسياً في قيادة ودعم عمليات التحول اللازم للاستفادة القصوى من تطوراتها.

ومع إقرارنا بالتداخلات الكبيرة بينها إلا أنه يمكن تقسيم تطور الجودة إلى عدة تحولات رئيسية

أولاً: فحص الجودة: تعود هذه المرحلة إلى نهايات القرن التاسع عشر وبدايات القرن العشرين عندما أكد فريدريك تايلور، المعروف برائد الإدارة العلمية، على أهمية فحص الجودة كوسيلة للقياس للكشف عن الأخطاء في الإنتاج. كان التركيز على اكتشاف العيوب وتصحيحها بعد حدوثها - بدلاً من منعها!

- ثانياً: ضبط الجودة: ظهرت هذه المرحلة بين عامي 1920 - 1950، عندما تم إدخال الأساليب الإحصائية لمراقبة وضبط التباين في عمليات الإنتاج. تحول تركيز الجودة من مفاهيم وآليات الفحص والتفتيش إلى مفاهيم الوقاية للمرة الأولى في عالم الجودة! وأصبحت الجودة مسؤولية المهندسين والفنيين المتخصصين وفي تلك الفترة قام والتر شوهارت المعروف برائد المراقبة الإحصائية للجودة (SPC) بتطوير مخطط التحكم (Control chart) كأداة لتحليل وتحسين أداء العملية، غير أن التركيز لا يزال على جودة المنتج بطبيعة الحال.

- ثالثاً: ضمان الجودة: تطورت هذه المرحلة بين عامي 1950 - 1970، عندما أصبحت الجودة عاملاً لتعزيز القدرة التنافسية وتحقيق رضا العملاء، توسع التركيز من جودة المنتج إلى جودة العمليات، وكان إدوارد ديمينج وجوزيف جيجوران وفيليب كروسبي من بين رواد هذه المرحلة، واستمر التركيز على تخطيط العمليات بمنهجية لمنع حدوث الأخطاء والانحرافات وتطورت منهجيات الضبط الإحصائي إلى منهجيات ضبط إحصائي شامل على مستوى عمليات التشغيل بالمنظمة.

- رابعاً: إدارة الجودة: ظهرت هذه المرحلة بين عامي 1970 - 2000، عندما أصبحت الجودة ممكناً مصيرياً للمنظمات توسع التركيز فيها من جودة العمليات الإنتاجية فقط إلى جودة النظام كاملاً والتحسين المستمر لكل عناصره، وأصبحت الجودة تبعاً لهذا مسؤولية القادة والمدراء. وبدأت الدعوة خلال نفس الفترة إلى تبني إدارة الجودة الشاملة كثقافة وفلسفة تركز على البشر بصفاتهم أصول يمكن استثمارها، وتعمل على انخراط جميع منسوبي المنظمة في عمليات التحسين المستمر ورضا العملاء وتمكين الموظفين والعمل الجماعي والقيادة، حيث أثر النموذج الياباني لإدارة الجودة استناداً إلى مفاهيم كايزن وجيمبا وهوشين كانري وغيرها من الأدوات الداعمة لها، على هذه المرحلة بشكل كبير، وأعلنت الهيئة الدولية للمواصفات المعروفة باسم ISO - عن مواصفاتها القياسية الدولية ISO 9001 وتم إطلاق جائزة مالكولم بالدريج الوطنية للجودة بالولايات المتحدة، كما أطلقت المؤسسة الأوروبية لإدارة الجودة (EFQM) نموذجها لإدارة التغيير المؤسسي كأطر عامة يدفع نضج الممارسة والتفوق فيها إلى تحقيق التميز.

أبعاد الجودة

جودة الرعاية الصحية هي مفهوم شامل يشير إلى مدى تلبية النظام الصحي احتياجات المرضى وتحقيق أهداف الرعاية الصحية المطلوبة. تتكون جودة الرعاية الصحية من عدة أبعاد يتم تقييمها وتحسينها لضمان تقديم رعاية آمنة وفعالة ومرضية للمرضى. وفيما يلي بعض أبعاد جودة الرعاية الصحية الرئيسية:

1- السلامة : تشمل هذه البعد جميع الجهود المبذولة لحماية المرضى من الضرر والحد من حدوث الأخطاء الطبية. تشمل إدارة الأدوية بشكل صحيح، وتجنب العدوى المرتبطة بالرعاية الصحية، والتأكد من سلامة الإجراءات الجراحية والتدخلات الطبية الأخرى

2- الفعالية: تركز هذه البعد على قدرة النظام الصحي على تحقيق النتائج المرجوة للمرضى بأقل تكلفة وموارد ممكنة. تشمل توفير الرعاية اللازمة والفعالة للمرضى، وضمان توصيل الخدمات في الوقت المناسب، وتحقيق نتائج صحية إيجابية.

3- المرضى المركزيين: تعنى هذه البعد بتلبية احتياجات المرضى وتوفير رعاية شخصية ومناسبة لهم. يشمل ذلك توفير معلومات شافية ومفهومة للمرضى حول حالتهم الصحية وخيارات العلاج وتشجيع المشاركة المشتركة في اتخاذ القرارات المتعلقة بالرعاية الصحية

4- الاعتمادية: ترتبط هذه البعد بتوفير الرعاية الصحية بشكل موثوق ومستدام. يشمل ذلك توفير الموارد البشرية والتقنية اللازمة، والامتثال للمعايير والإرشادات المهنية، وتقييم المؤسسات الصحية لضمان الجودة والتحسين المستمر.

5- التواصل و التنسيق: يعزز هذا البعد التواصل الفعال بين جميع أعضاء فريق الرعاية الصحية، بما في ذلك الأطباء والممرضات والمرضى والعائلات. يهدف إلى تحسين تنسيق الرعاية والتواصل حول معلومات المرضى وتوصيل الخدمات بشكل سلس ومنسق

هذه بعض الأبعاد الرئيسية لجودة الرعاية الصحية. يهدف العمل على تحسين هذه الأبعاد إلى تحقي مجموعة متنوعة من الأبعاد الأخرى يمكن أيضاً أن تؤثر على جودة الرعاية الصحية، مثل التوافر والوصول إلى الخدمات الصحية، والمساواة والعدالة في توزيع الرعاية، وتجربة المرضى ورضاهم عن الخدمات المقدمة. يُعتبر التركيز على تحسين جودة الرعاية الصحية جزءاً أساسياً من تطوير النظم الصحية وتحقيق الرعاية الصحية المركزة على المريض.

نظريات الجودة

نظرية إدارة الجودة الشاملة هي منهجية إدارية تهدف إلى تحسين جودة المنتجات والخدمات وزيادة رضا العملاء عن طريق تطبيق مجموعة من المبادئ والأساليب الإدارية والتقنية في جميع أنشطة المؤسسة. وتشتمل نظريات إدارة الجودة الشاملة على مجموعة من المفاهيم والمبادئ مثل الاستمرارية في التحسين، وتشجيع المشاركة والتفاعل بين جميع مستويات المؤسسة، وتحسين عمليات المؤسسة، وتحديد وتلبية احتياجات العملاء، وتحسين جودة المنتجات والخدمات ويمكن تطبيق نظريات إدارة الجودة الشاملة في المؤسسات الحكومية والخاصة من خلال اتباع الخطوات التالية:

1. التحسين المستمر : الاستمرار في تحسين العمليات والإجراءات داخل المؤسسة.

2. **تحديد احتياجات العملاء:** دراسة احتياجات العملاء وتحديد ما والتأكد من تلبية احتياجاتهم في المنتجات والخدمات.
- 3 **إدارة الجودة الشاملة :** تطبيق نظام إدارة الجودة الشاملة الذي يهتم بجودة المنتجات والخدمات من خلال التحسين المستمر والمراقبة والتقييم.
4. **تطوير الموظفين:** تطوير الموارد البشرية وتقديم التدريبات التي تهدف إلى تحسين جودة الخدمات المقدمة وإدارة الجودة الشاملة.
5. **الاستمرار في تحديث النظام :** التأكد من تحديث نظام إدارة الجودة الشاملة بشكل دوري واستمرار العمل على تطويره وتحسينه لضمان جودة المنتجات والخدمات المقدمة.

2.4 العلاقة بين السلامة و الجودة

السلامة والجودة :

هما قسمان مكملان لبعضهما البعض , حيث تتفق اهدافهما وتلتقيان كثيراً , ولكن في بعض الشركات يكون لكل منهما كيان مستقل عن الآخر ومهام مستقلة.

الجودة : هي لتتبع جودة العمل , من ناحية تطبيق كافة الاجراءات المنصوصة والتأكد من أن العمل قائم بشكل كامل وصحيح .

السلامة : وهي مختصة بدراسة اوضاع السلامة في الشركة وعمل تقارير دورية ونشرات تختص بالاجراءات والنتائج المتوقعة , ومحاولة استدراك الامور قبل خروجها عن السيطرة .

السلامة والجودة :

- التوافق مع جميع الإجراءات ذات الصلة بالسلامة والجودة والصحة والبيئة لضمان بيئة عمل صحية وأمنة.
- مراقبة أداء السلامة ويوصي بتحسين الأولويات والإجراءات المتعلقة بالسلامة.
- متابعة الإجراءات التصحيحية لضمان الامتثال لمعايير السلامة والجودة التنظيمية والحكومية المتعلقة بالسلامة.

- تنفيذ وتطوير برنامج الوقاية من الحوادث لضمان أعلى معايير السلامة.
- متابعة جميع الانحرافات التشغيلية اليومية المتعلقة بالسلامة ومناقشتها مع الإدارات المعنية على أساس منظم حسب توجيهات المشرف.

- مراقبة أداء الجودة والتوصية بالأولويات والإجراءات للتحسين فيما يتعلق بإدارة الجودة.
- متابعة الإجراءات التصحيحية لضمان الامتثال لمعايير اللوائح الوطنية والدولية المتعلقة بإدارة الجودة.

عندما يتم تحسين الجودة في الرعاية الصحية، فإن ذلك يتضمن تحسين العمليات والممارسات السريرية وتحقيق الامتثال للمعايير والإرشادات السلامة. على سبيل المثال، يمكن تحسين جودة الرعاية عن طريق تحسين الاتصال والتنسيق بين أعضاء فريق الرعاية الصحية، وتعزيز توفر المعلومات السليمة للمرضى وتوضيح الخطط العلاجية والمخاطر المحتملة.

على الجانب الآخر، عندما يتم تحسين سلامة الرعاية الصحية، فإنه يتطلب تطبيق تدابير وإجراءات للحد من حوادث الأخطاء الطبية والمضاعفات الناجمة عن الرعاية الصحية. وهذا التركيز على السلامة يساهم في تحسين جودة الرعاية، حيث يقلل من الأضرار ويزيد من رضا المرضى ويعزز الثقة في النظام الصحي. بالإضافة إلى ذلك، السلامة والجودة في الرعاية الصحية تتشابك في عملية التحسين المستمر. فعندما يتم تحديد نقاط الضعف والمشكلات في الجودة، فإنه يتعين اتخاذ إجراءات لتحسين السلامة لمعالجة هذه المشكلات. وبالمثل، عندما يتم تحديد مخاطر السلامة وتطبيق تدابير للحد منها، فإن ذلك يؤدي إلى تحسين الجودة بشكل عام. باختصار، السلامة والجودة في الرعاية الصحية تتكامل وتتأثر ببعضها البعض. التركيز على تحسين الجودة يؤدي إلى تعزيز السلامة، وتحسين السلامة يساهم في تحسين جودة الرعاية. ويتطلب تحقيق السلامة والجودة جهودًا مستمرة وتعاونًا بين مختلف الفرق والمتخصصين في مجال الرعاية الصحية.

عند تحليل العلاقات بين المتغيرات في دراسات سابقة التي تتعلق بتطبيق معايير السلامة المهنية على جودة الخدمات الصحية، يمكن أن يتم استكشاف العلاقات التالية من حيث :

- ❖ **الأنماط،** يمكن أن تكون السلامة والجودة ذات أنماط وأساليب مشتركة في الرعاية الصحية. على سبيل المثال، يمكن استخدام نهج تحسين الجودة المستمرة لتحسين السلامة، حيث يتم تحليل العمليات وتحديد المشكلات وتطبيق التحسينات المستمرة على أساس الأدلة السريرية والمعايير السلامة.
- ❖ **الصراع،** يمكن أن ينشأ صراع بين السلامة والجودة في بعض الحالات. على سبيل المثال، قد يواجه مقدمو الرعاية الصحية تحديًا في التوازن بين توفير الرعاية عالية الجودة وتلبية المتطلبات الأمنية. قد يكون هناك توتر بين زيادة سرعة تقديم الخدمات والحفاظ على السلامة، حيث أن الاستعجال في بعض الأحيان يمكن أن يزيد من خطر وقوع حوادث.
- ❖ **الفجوات،** قد تكون هناك فجوات في تحقيق السلامة والجودة في الرعاية الصحية. فعلى الرغم من أن كلا الجانبين مهمة، إلا أنه قد يكون هناك عدم توازن في التركيز والاهتمام. يمكن أن يؤدي التركيز المفرط على الجودة دون الاهتمام الكافي بالسلامة إلى حدوث مخاطر وحوادث غير مرغوب فيها. وعلى الجانب الآخر، إذا تم التركيز الشديد على السلامة دون الانتباه الكافي لتحسين الجودة، فقد يؤدي ذلك إلى تقديم رعاية صحية غير فعالة وغير مرضية للمرضى.

لذلك، يجب أن يكون هناك توازن وتكامل بين السلامة والجودة في الرعاية الصحية. يجب أن يتم تطبيق ممارسات السلامة والجودة بشكل متزامن ومتكامل، وأن يتم التركيز على تحسين العمليات والممارسات التي تؤدي إلى تحقيق كلا الجانبين. يجب أن يتم التعامل مع أي صراعات محتملة بين السلامة والجودة بوعي وتنسيق جهود الفرق المعنية لتحقيق التوازن المناسب وتحقيق النتائج المرجوة في الرعاية الصحية.

2.5 الخاتمة

في الخاتمة، يمكننا استنتاج أن تطبيق معايير السلامة المهنية يلعب دورًا حاسمًا في تحسين جودة الخدمات الصحية وضمان سلامة المرضى. توصلت الدراسة إلى أن عوامل مثل التدريب المستمر، وتوفير المعدات اللازمة، والمراجعة النظامية، وتوفير السياسات والإرشادات، والتوعية والتتقيف، والتنسيق والتعاون، جميعها تسهم في تحقيق هذا الهدف بالنظر إلى الأهمية المتزايدة لجودة الرعاية الصحية وسلامة المرضى، ينبغي على المؤسسات الصحية الاستثمار في تنفيذ معايير السلامة المهنية وتطوير سياسات وإجراءات تعزز سلامة المرضى وتحسين جودة الخدمات الصحية. يجب أن تكون هناك تركيزات مستمرة على التدريب والتوعية للعاملين في المجال الصحي، بالإضافة إلى تعزيز التنسيق والتعاون بين الفرق الطبية المختلفة بشكل عام، يمكن القول إن تحقيق التزام الجهات المعنية بمعايير السلامة المهنية يعد استثمارًا ضروريًا لتحسين الرعاية الصحية وتحقيق أفضل النتائج الصحية للمرضى. يجب على القطاع الصحي أن يعمل بشكل مستمر على تحسين ممارساته وضمان توفير بيئة آمنة للمرضى. في النهاية، يجب أن تستفيد السلطات الصحية والمؤسسات الصحية من نتائج هذه الدراسة وتبني التوصيات المقترحة لتعزيز معايير السلامة المهنية وتحسين جودة الرعاية الصحية. بتحقيق ذلك، سنكون قد أخذنا خطوة مهمة نحو تحسين الرعاية الصحية وتعزيز سلامة المرضى وتحقيق نتائج صحية إيجابية.

المراجع

- أبو قاعود، غازي وسلطان، عامر محمد داود (2013) أثر تطبيق سياسات الصحة والسلامة المهنية على جودة الرعاية الصحية: دراسة سلامية في المستشفيات الخاصة الكبرى في مدينة عمان، الأردن: رسالة ماجستير بجامعة مؤتة.
- (أبو عبدون، 2003)
- اخضير ، نها عادل ، مفهوم الجودة في الخدمات الصحية ، مؤسسة الأبحاث الجامعية ، وزارة الصحة الأردنية ، عمان ١٩٩٤ .
- أسامة حسن سلامة (١٩٩٩) ، إدارة الجودة في قطاع الخدمات الصحية في الأردن - دراسة حالة مستشفى الجامعة الأردنية رسالة ماجستير - جامعة آل البيت
- (القرآن الكريم ،سورة ،البقره ،195)
- (القرآن الكريم ، سورة ،النساء، آيه 6)
- (القرآن الكريم ، سورة ،النساء، آيه 29)
- (القرآن الكريم ، سورة ،النساء، آيه 71)

- الحوري، فالح عبد القادر . (2008). تشخيص واقع تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المستشفيات الأردنية. مجلة بصائر. المجلد 12، العدد 1، ص ص 114-14
- بدران بن عبد الرحمن العمر (2002) مدى تطبيق مبادئ إدارة الجودة الشاملة في مستشفيات مدينة الرياض من وجهة نظر ممارسي مهنة التمريض ، الإداري العامة ، مجلد 43 عدد (3) ، ص ص 307 – 351
- توفيق محمد عبد المحسن (٢٠٠٤) ، قياس الجودة والقياس المقارن ، الزقازيق: دار الفكر العربي
- ثامر ياسر البكري، إدارة المستشفيات، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان 55: 2005، ص
- جاد الرب سيد محمد إدارة المنظمات الصحية والطبية منهج متكامل في إطار المفاهيم الإدارية الحديثة.أكاديمية السادات للعلوم الإدارية 1996، 249
- حمد علي حليس النيايدي (١٩٩٩) تطبيقات إدارة الجودة الشاملة في منظمات الخدمة في دولة الإمارات العربية المتحدة ، رسالة ماجستير غير منشورة ، جامعة اليرموك ، ص ص ٢٠ ٢٢
- دراسة حسين الشريف ، بعنوان " السلامة وعلاقتها بأداء العاملين في منشآت القطاع الخاص الصناعية بمدينة الدمام رسالة ماجستير، جامعة نايف العربية للعلوم الأمنية ، ٢٠٠١
- دراسة مكتب العمل الدولي بعنوان لمحة عن وضع السلامة والصحة المهنية في المنطقة العربية، دمشق، سوريا في الفترة (١٨-٢٠ تشرين الثاني / نوفمبر (٢٠٠٧).
- سويلم النوافعة، سلامة، et al. "تطبيق إدارة الجودة الشاملة في المستشفيات الخاصة." مجلة بحوث التربية النوعية 2009.13 (2009): 73-92.
- سيف، ن. إ.، & ناصر إبراهيم. (2015). أثر تطبيق معايير الاعتماد في أداء المستشفيات الخاصة الأردنية. المجلة العربية للإدارة، 35(1)، 241-262.
- شحادة، أحمد طاهر (2019) أثر تطبيق المعايير الدولية للسلامة والصحة المهنية OHSAS18001 على سلوك المواطن التنظيمية دراسة ميدانية على البلديات الكبرى بقطاع غزة، فلسطين: كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية الجامعة الإسلامية بغزة
- (ملاوي، 1994)

https://almanahospital.com.sa/P/health_services/support_services