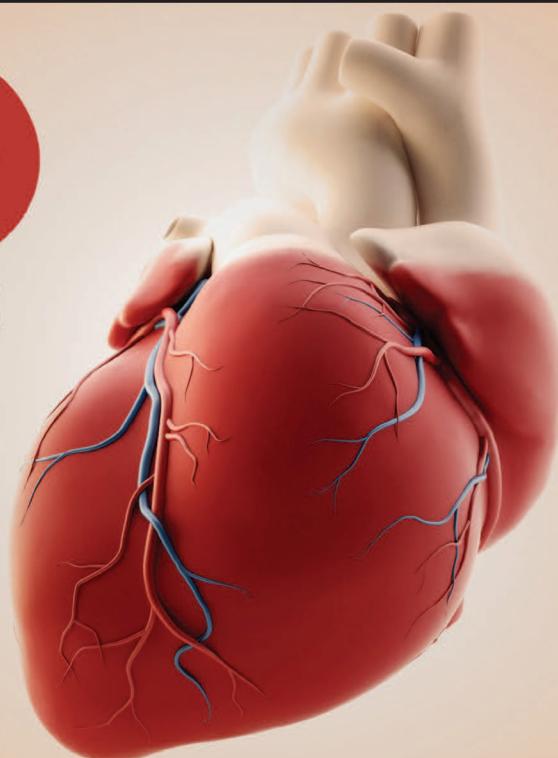


المركز العربي لتأليف وترجمة العلوم الصحية (أكملز)



النساء والمرض القلبي الوعائي

معالجة الفوارق في تقديم الرعاية



تأليف: كيفين كامبل

ترجمة: د. عهد عمر عرفه

مراجعة وتحرير

المركز العربي لتأليف وترجمة العلوم الصحية

م 2019

المحتويات

ج	: المقدمة
ه	: التمهيد
ز	: المؤلف
ط	: المترجم
ك	: إهداء المؤلف
م	: ملحة عن المؤلف
1	: مقدمة الكتاب
7	: تقديرات وبائية عن المرض القلبي الوعائي.....
15	: الاختلافات بين الجنسين في المظاهر والأعراض المرضية.....
21	: الاختلافات بين الجنسين في اختبارات الفحص والتقييم....
27	: الاختلافات بين الجنسين في علاج مرض الشريان التاجي ...
35	: استقصاء الأسباب الجذرية للمرض
41	: سد الفجوة: استراتيجيات لإحداث التغيير في الرعاية.....
51	: دور طب التوليد والأمراض النسائية في تحسين الصحة القلبية الوعائية لدى النساء
57	: أخذ زمام المبادرة: مكافحة السمنة بواسطة التمارين الرياضية... ..
65	: أخذ زمام المبادرة: مكافحة السمنة بواسطة تعديل النظام الغذائي والسيطرة على الضغط النفسي
77	: اعتبارات خاصة: النساء والموت القلبي الفجائي
83	: النساء وفشل القلب الاحتقاني.....
93	: تمكين النساء للسيطرة على المرض القلبي الوعائي.....
99	: النساء والرجفان الأذيني.....
105	: المراجع

المقدمة

القلب هو الجزء الرئيسي لجهاز دوران الدم في جسم الإنسان، وهو عبارة عن مضخة تضخ الدم إلى أجزاء الجسم المختلفة. يوجد القلب في القفص الصدري بين الرئتين، ويكون مائلاً قليلاً نحو اليسار، ويستقر فوق الحاجز الحجابي الذي يفصل الصدر عن التجويف البطني. والقلب هو أحد الأعضاء المهمة والعجيبة في جسم الإنسان، فهو المحرك الأساسي للجسم، إذ أنه المسؤول عن ضخ الدم المحمّل بالأكسجين والعناصر الغذائية والهرمونات وغيرها مما تحتاجه جميع خلايا الجسم إلى جميع أنحاء عبر شبكة من الأوعية الدموية يبلغ طولها حوالي مئة ألف كيلومتر. يضخ القلب الدم عن طريق النبض الذي يقارب مئة ألف نبضة في اليوم الواحد أي ما يعادل أربعين مليون نبضة خلال السنة الواحدة، لذا تعتبر أمراض القلب من أخطر الأمراض على حياة وصحة الإنسان، لأن مرض القلب يعني تأديب كل أعضاء الجسم.

إن أي جزء في القلب سواءً كانت الشرايين التاجية، أم الصمامات، أم العضلة نفسها معرض للإصابة بالمرض، لذلك توجد أمراض لا حصر لها قد تصيب القلب، إلا أن بعضها يكتسب أهمية بسبب كثرة الحالات أو عدد الوفيات التي تسببها، أما أبرز هذه الأمراض فهو المرض القلبي الوعائي. ويطلق تعبير الأمراض القلبية الوعائية على مجموعة الاضطرابات التي تصيب القلب والأوعية الدموية، وتعد النوبات القلبية والسكتات الدماغية عادةً أحداثاً وخيمة، وهي تنجم أساساً عن انسداد يحول دون تدفق الدم وبلغه القلب وبالتالي الدماغ، وقد أشارت بعض الأبحاث التي تم إجراؤها حول الفرق بين الجنسين في هذا الصدد إلى أن النساء اللاتي يعانين أحد أمراض القلب والأوعية الدموية يعانين عادةً الأنواع التي تؤثر على الأوعية الدموية بصفة خاصة، في حين أن الرجال يعانون عادةً الأنواع التي تؤثر على عضلة القلب في حد ذاتها.

بحسب الدراسات والأبحاث الطبية الحديثة، فإن النساء معرضات بشكل أكبر من الرجال للإصابة بأمراض القلب، تماماً مثلما هم معرضون للإصابة أكثر بالسمنة وداء السكري والفشل الكلوي والسكتة الدماغية والاكتئاب. وعلى الأغلب فالنساء لا يتعافين بنفس مستوى تعافي الرجال إثر الأزمات القلبية، ويرجع ذلك إلى بطء تلقيهن العلاج، كما أن النساء

اللائي يتعرضن للأزمات القلبية لا يتبعن برامج إعادة التأهيل القلبية مثل الرجال. ومارزال العديد من النساء مقصرات في حماية أنفسهن من عوامل الخطورة، حيث إن النظام الغذائي والرياضة وحدهما يمكن أن يكونا بفاعلية أدوية المعالجة القلبية في خفض احتمال الإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية.

نأمل أن يتلقى القارئ المعلومات الطبية المذكورة في هذا الكتاب بصورة مبسطة، وأن يكون سبباً في إحداث تطوير في الرعاية القلبية المقدمة إلى الأفراد والنساء بصفة خاصة.

والله ولي التوفيق،،،

الدكتور/ عبد الرحمن عبد الله العوضي

الأمين العام

المركز العربي لتأليف وترجمة العلوم الصحية

التمهيد

تعد النساء أكثر عرضة من الرجال للإصابة بأمراض القلب والأوعية الدموية وتصيب الشرايين، حيث يؤثر الضغط النفسي والإجهاد البدني على قلوب النساء بصورة كبرى، فعلى مدى حياة المرأة تتغير احتياجاتها وحياتها لأسباب عديدة، فهي تواجه مراحل مختلفة، مثل الحيض، والحمل، والولادة، ثم انقطاع الطمث وبلغ سن اليأس. إن الأزمة القلبية هي حدث يهدد الحياة لأنها تسبب انقطاعاً في تدفق الدم إلى القلب، وعادة ما تكون النساء أقل فرصة للنجاة من الأزمات القلبية مقارنة بالرجال، حيث إن تكوين المرأة يخلق عوامل خطورة فريدة من نوعها للنوبة القلبية، وتكون النساء أكثر عرضة للنوبة القلبية الصامتة.

إن تشخيص المرض القلبي الوعائي هو تحدي كبير، حيث إن الاختلافات في الجنس ومظاهر المرض والاختلافات البيولوجية في مدى تطوره يجعل تقييم الخطر أمراً معقداً، غالباً ما يشخص المرض لدى النساء بشكل خاطئ، نتيجة خلط الأعراض بالتغييرات الهرمونية التي تتعرض لها المرأة على مدار حياتها ، لذا تكون المرأة أكثر عرضة للموت عند أول إصابة قلبية. ولقد قطع الطب أشواطاً واسعة في تشخيص وعلاج تلك الأمراض، وسعى الأطباء والباحثون للوصول إلى أساليب الوقاية منها، ومع ذلك فإن مقدمي الرعاية الصحية لا يبذلون الجهد الكافي للحد من المرض وعوامل الخطر المؤدية إلى تقدمه.

يقدم هذا الكتاب من خلال فصوله الثلاثة عشر عرضاً شاملاً عن المرض القلبي الوعائي لدى النساء، فیناقش الفصل الأول تقديرات وبائية عن المرض القلبي الوعائي، وتوضح الفصول من الثاني حتى الرابع الاختلافات بين الجنسين من حيث التظاهرات والأعراض المرضية، والاختبارات التشخيصية، والتقييم، وعلاج مرض الشريان التاجي. أما الفصل الخامس فيعرض استقصاء الأسباب الجذرية للمرض، ويشرح الفصل السادس طرق سد الفجوة والاستراتيجيات الممكنة لإحداث التغيير في الرعاية المقدمة، ويأتي الفصل السابع ليوضح دور أطباء التوليد والأمراض النسائية في تحسين الصحة القلبية الوعائية لدى النساء. ويشرح فصلا الكتاب الثامن والتاسع كيفية السيطرة على المرض القلبي الوعائي عن طريق مكافحة السمنة بواسطة التمارين الرياضية وتعديل النظام الغذائي، ويقدم الفصل

العاشر والحادي عشر عرضاً موجزاً للموت القلبي الفجائي وفشل القلب الاحتقاني عند النساء، كما يتحدث الفصل الثاني عشر عن تمكين النساء من السيطرة على الصحة القلبية الوعائية، ويختتم الكتاب بفصله الثالث عشر، بالحديث عن النساء والرجفان الأذيني.

نأمل أن يكون هذا الكتاب قد استوفى بالشرح كل ما تطرق إليه من معلومات حول أمراض القلب، وأن يستفيد منه طلبة الطب، ومرضى القلب، وعامة القراء، وأن يكون لبنة تضم إلى صرح التعليم الطبي.

والله ولي التوفيق،

الأستاذ الدكتور / مرزوق يوسف الغنيم

الأمين العام المساعد

المركز العربي لتأليف وترجمة العلوم الصحية

المؤلف

٠ د. كيفين كامبل

- حاصل على درجة البكالوريوس في الكيمياء الحيوية - جامعة كالورينا الشمالية بالولايات المتحدة الأمريكية.
- حاصل على درجة الدكتوراه في الطب - جامعة ويك فوريست.
- حاصل على الرزالة في أمراض القلب والفيزيولوجيا الكهربائية للقلب - جامعة ديوك.
- زميل الكلية الأمريكية لأمراض القلب.
- أستاذ مساعد بكلية الطب البشري - قسم طب القلب والأوعية الدموية - جامعة كارولينا الشمالية - تشابل هيل.
- خبير معترف به دولياً في الوقاية من الموت القلبي الفجائي عند النساء.

المترجم

د. عهد عمر عرفه

- سوري الجنسية - مواليد عام 1963م.
- حاصل على درجة البكالوريوس في الطب البشري – أكاديمية الطب – بلغاريا – عام 1988م.
- عمل كاختصاصي الأمراض الباطنية - مجمع ابن النفيس الطبي - دمشق حتى عام 1992م.
- عمل كطبيب بقسم الأمراض القلبية والعنایة القلبية المركزة - مستشفى دمشق الوطني حتى عام 1994م.
- عمل كطبيب بقسم الرعاية الصحية الأولية - وزارة الصحة - دولة الكويت - في الفترة ما بين (1994م - 2002م).
- يعمل حالياً طبيب بإدارة الشؤون الصحية للشرطة - وزارة الصحة - دولة الكويت.