



جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

المواليد والوفيات في دولة قطر





جهاز التخطيط والإحصاء
Planning and Statistics Authority

المواليد والوفيات

في دولة قطر ٢٠١٨

(عرض وتحليل)

ديسمبر ٢٠١٩



حضرة صاحب السمو

الشيخ محمد بن محمد بن راشد آل مكتوم

أمير البلاد المفدى

©جميع الحقوق محفوظة لجهاز التخطيط والإحصاء - ديسمبر ٢٠١٩
في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة إلى هذه المطبوعة كالتالي:
جهاز التخطيط والإحصاء، تقرير الموالييد والوفيات (عرض وتحليل) ٢٠١٨.
الدوحة - قطر

توجه المراسلات إلى:

جهاز التخطيط والإحصاء

ص.ب: ١٨٥٥، الدوحة- قطر

هاتف: ٤٤٩٥٨٨٨٨ ٩٧٤+

فاكس: ٤٤٨٣٩٩٩٩ ٩٧٤+

لطلب بيانات إحصائية يرجى مراسلة MDR@psa.gov.qa

تابعونا على :

www.psa.gov.qa



PSAQatar



@PSAQatar



PSA_qr



PSAQatar



تمهيد



يشهد الوقت الحالي تزايداً في الطلب على البيانات الإحصائية بكافة أنواعها بما فيها الإحصاءات الحيوية، ومن أهمها البيانات المتعلقة بالمواليد والوفيات ومؤشراتها التي تستخدم كعنصر مهم عند اتخاذ القرارات لتحقيق أهداف استراتيجية التنمية الوطنية لتحقيق رؤية دولة قطر ٢٠٣٠، ومن بين هذه الأهداف تطوير شبكة البنية التحتية بحيث تصل الخدمات الصحية لجميع المواطنين والمقيمين في دولة قطر، بما في ذلك خدمات رعاية الأمومة والطفولة، ومكافحة الأمراض المعدية، والتطعيمات الأساسية، والتوعية بنظام التغذية السليمة، وتوفير الكوادر اللازمة من أطباء وممرضين وفنيين عاملين في المجال.

ويصدر هذا التقرير سنوياً عن جهاز التخطيط والإحصاء كما يهدف التقرير من خلال تحليل الإحصاءات الحيوية المتعلقة بالمواليد والوفيات إلى التعرف على اتجاه مؤشرات المواليد والوفيات بصفة عامة خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨). وتستخدم هذه المؤشرات التي توفرها إحصاءات المواليد والوفيات كمعالم لبلوغ الأهداف القصيرة وطويلة الأمد، ولتحسين الأوضاع الصحية والاجتماعية والاقتصادية لأفراد المجتمع القطري كافة.

ويوضح التقرير تطور المؤشرات التي تعكس تحسناً ملموساً في مختلف المؤشرات كمعدلات المواليد الخام والتوزيع النسبي للمواليد حسب الجنسية ومكان الإقامة ومعدلات الخصوبة، ومعدلات الوفيات الخام، والتوزيع النسبي للوفيات حسب الجنسية ومكان الإقامة، ومعدلات الوفيات التفصيلية، وأسباب الوفيات ومعدلات وفيات الرضع والأطفال ووفيات الأمومة والعمر المتوقع عند الولادة. ويأمل جهاز التخطيط والإحصاء أن تستفيد الجهات الحكومية والمؤسسات الخاصة ذات النفع العام، ومنظمات المجتمع المدني مما جاء في هذا التقرير من مؤشرات حول المواليد والوفيات عام ٢٠١٨ لوضع الخطط والسياسات الاجتماعية الهادفة إلى تحسين الظروف الصحية والحد إلى أقصى مدى من جميع الأمراض المسببة للوفيات وإيجاد الحلول الناجحة لذلك.

د. صالح بن محمد النائب
رئيس جهاز التخطيط والإحصاء

مقدمة

تعتبر إحصاءات المواليد والوفيات إحدى الركائز الأساسية للإحصاءات الحيوية والضرورية لاستخدامها في العديد من الأغراض مع أهمية دورها في التزايد السكاني. كما تعتبر هذه الإحصاءات جزءاً مكملًا للإحصاءات التي ينتجها جهاز التخطيط والإحصاء والتي يتم استخدامها لحساب العديد من المؤشرات الديموغرافية التي تعتبر ضمن مفهوم المؤشرات الاجتماعية.

وتشكل البيانات المتعلقة بإحصاءات المواليد والوفيات التي يتم الحصول عليها من السجلات الوطنية إحدى الأدوات الضرورية لتحديث البيانات المتعلقة بالسكان، والتحليل الديموغرافي اللازم في عمليات التخطيط الاقتصادي والاجتماعي. ويخدم تحليل إحصاءات المواليد والوفيات أيضاً العديد من المجالات، حيث يلي الاحتياجات التي تعمل الدولة على توفيرها، وتوضيح اتجاه النمو السكاني، ويشمل تحليل المؤشرات الديموغرافية، والصحية اعتماداً على بيانات يتم جمعها من خلال نظام السجل المدني لتطوير أنظمة بيانات موازنة تحتوي على معلومات تتميز بقدركبير من الدقة حول مواضيع الخصوبة، ومعدلات وفيات البالغين، ومعدلات الوفيات التفصيلية الأخرى مثل وفيات الرضع، والأطفال، والأمهات إلى جانب أسباب الوفيات والعمر المتوقع عند الولادة. وبالإضافة إلى الأغراض الرسمية فإن نتائج هذا التقرير تستخدم في الأغراض العلمية الأخرى.

وجدير بالذكر أن البيانات الواردة في هذا التقرير هي حصيلة تعاون بين جهاز التخطيط والإحصاء ووزارة الصحة العامة.

وتتضمن بيانات هذا التقرير حالات المواليد والوفيات التي تم تسجيلها بدولة قطر، كما يشمل حالات المواليد والوفيات للقطريين التي تمت خارج الدولة. ويشمل التحليل على قسمين أولهما حول معدلات المواليد أحياء والخصوبة، والثاني عن معدلات الوفيات وأسبابها إضافة إلى ملحق جداول.

الفهرس

i	تمهيد
iii	المقدمة

أولاً المواليد

١	تطور أعداد المواليد الأحياء
٢	المواليد الأحياء حسب الجنسية ومكان إقامة الأم
٤	معدل المواليد الخام
٥	معدلات الخصوبة العمرية للقطريين
٦	معدل الخصوبة الكلي ومعدل الإحلال الإجمالي
٨	المواليد ناقصي وطبيعي الوزن

ثانياً: الوفيات

٩	معدل الوفيات الخام
١٠	معدل الوفيات الخام للقطريين حسب النوع
١١	الوفيات حسب الجنسية والنوع ومكان إقامة المتوفى
١٣	وفيات القطريين حسب مكان الوفاة
١٤	معدلات الوفيات التفصيلية للقطريين حسب العمر والنوع
١٦	أسباب الوفاة
١٦	أ- أسباب الوفاة حسب الجنسية
١٨	ب- أسباب وفيات القطريين حسب النوع
٢٠	وفيات الأطفال
٢٠	أ- وفيات الأطفال الرضع
٢١	ب- وفيات الأطفال (١-٤ سنة)
٢٢	ج- معدل وفيات الأطفال دون سن خمس سنوات
٢٣	معدل وفيات الأمومة (النفاسية)
٢٤	العمر المتوقع عند الولادة

٢٦	ثالثاً: الجداول
----	-----------------

أولاً: المواليد

يقدم هذا الجزء تحليل بيانات المواليد أحياء ويشمل تطور أعداد المواليد وتوزيعهم حسب مكان إقامة الأم، والجنسية ومعدل المواليد الخام، ومعدلات الخصوبة للنساء القطريات والمواليد ناقصي الوزن وطبيعي الوزن.

١. تطور أعداد المواليد أحياء

شهد معدل الزيادة الطبيعية انخفاضاً بسيطاً قدره ٠,١ % عام ٢٠١٨ مقارنة بعام ٢٠١٧.

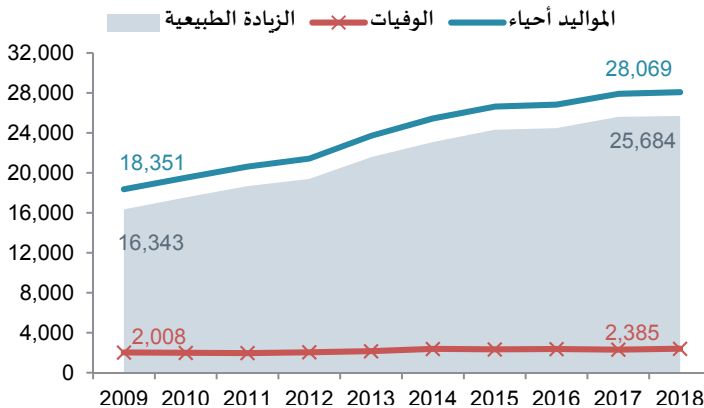
يُعرف المولود الحي بأنه المولود الذي عند تمام خروجه أو استخراجه تنفس أم ظهرت عليه أي علامة من علامات الحياة الأخرى مثل: ضربات القلب أو نبض الحبل السري أم تحريك العضلات الإرادية سواء انفصلت المشيمة أم بقيت متصلة وذلك بغض النظر عن مدة

الحمل. ويعبر عن التغير في عدد السكان الناتج عن هذه الأحداث الطبيعية (الفرق بين عدد المواليد والوفيات) بمصطلح "الزيادة الطبيعية"، وتشير البيانات أن معدل الزيادة الطبيعية انخفض من ١٠,٠٩ لكل ١٠٠٠ من السكان عام ٢٠٠٩ إلى ٩,٣١ لكل ألف من السكان عام ٢٠١٨، وهي نسبة انخفاض تقارب ٨% خلال فترة المقارنة.

وقد بلغ عدد المواليد أحياء في قطر ٢٨,٠٦٩ مولوداً حياً عام ٢٠١٨ (الشكل ١) مع انخفاض طفيف في معدل الزيادة الطبيعية قدره ٠,١ % مقارنة بعام ٢٠١٧، ويلاحظ تزايد مستمر في أعداد المواليد أحياء المسجلين خلال هذه الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)، حيث ارتفع عدد المواليد أحياء من ١٨,٣٥١ مولوداً حياً عام ٢٠٠٩ إلى ٢٨,٠٦٩ مولوداً حياً عام ٢٠١٨، بمعدل نمو سنوي قدره ٤,٧%.

المواليد والوفيات والزيادة الطبيعية
(٢٠١٨ - ٢٠٠٩)

شكل
رقم (١)



المواليد والوفيات في دولة قطر ٢٠١٨

وبلغ عدد المواليد أحياء القطريين ٧٨٠٣ مواليد أحياء شكلوا ما نسبته ٢٧,٨% من إجمالي عدد المواليد أحياء، في حين بلغ عدد المواليد أحياء غير القطريين ٢٠٢٦٦ مولودا حيا يمثلون ما نسبته ٧٢,٢%.

٢. المواليد أحياء حسب الجنسية ومكان إقامة الأم

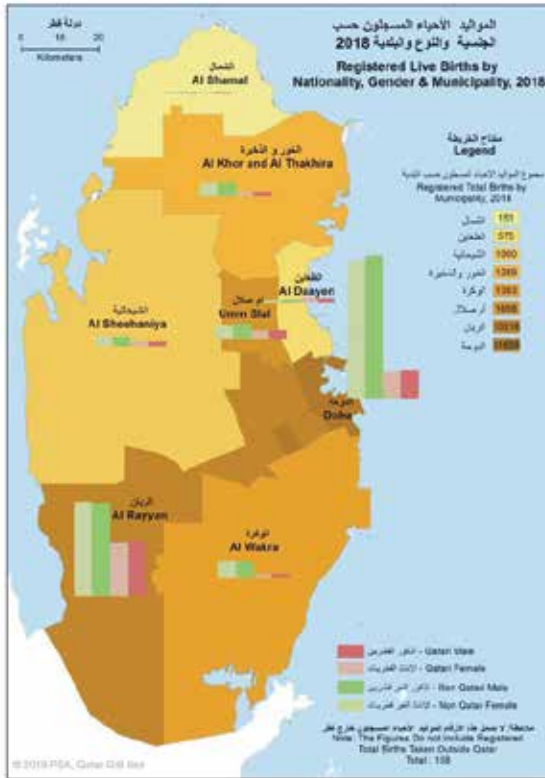
يشير الشكل (٢) إلى أن أكثر عدد من المواليد أحياء تم تسجيله في بلدية الدوحة، حيث مثلت ما نسبته ٤١,٥% من إجمالي المواليد أحياء المسجلين في دولة قطر، تليها بلدية الريان بنسبة ٣٦,٤%، ثم

أكثر المواليد أحياء في قطر تم تسجيلهم في بلديتي الدوحة (٤١,٥%) والريان (٣٦,٤%) عام ٢٠١٨

بلدية أم صلال بنسبة ٥,٩% تليها بلدية الوكرة بنسبة ٤,٩%، فبلدية الخور بنسبة

المواليد الأحياء حسب جنسية ونوع المولود ومكان إقامته، ٢٠١٨

شكل رقم (٢)



٤,٦%، ثم بلدية الشيعانية بنسبة ٣,٦%، ثم بقية البلديات (الشمال، الظعائن) بنسبة ٢,٥% ونسبة ٠,٦% من المواليد وقعت خارج قطر.

وعند النظر إلى المواليد أحياء بحسب جنسية ونوع ومحل مكان إقامة الأم، نجد أن أكثر مواليد الذكور القطريين تم تسجيلهم في بلدية الريان بنسبة ٤٨,٦%، تليها بلدية الدوحة بنسبة ٢٤,٩%، ثم بلدية أم صلال بنسبة ٧,٨%، فبلدية الظعائن بنسبة ٤,٦%، فبلدية الشيعانية ٤,١%، فبلدية الخور بنسبة ٣,٨%، ثم بلدية الوكرة بنسبة ٣,٢%، فبلدية الشمال بنسبة ٠,٧%، وباقي النسبة مواليد ولدوا خارج قطر (٢,٣%).

المواليد والوفيات في دولة قطر ٢٠١٨

أما بالنسبة لمواليد غير القطريين الذكور، فقد تركز أغلبهم في بلدية الدوحة بنسبة ٤٨,٢%، تليها بلدية الريان بنسبة ٣١,٣%، ثم بلدية الوكرة بنسبة ٥,٦%، بلدية أم صلال بنسبة ٥,٣%، ثم بلدية الخور بنسبة ٤,٩%، فبلدية الشيحانية بنسبة ٣,٢%، وأخيراً بقية البلديات (الظعائن، الشمال) بنسبة ١,٥%.

وفيما يتعلق بالإناث، يبين الشكل ٢ أيضاً أن أعلى نسبة المواليد الإناث القطريات سجلت في بلدية الريان بنسبة ٤٨% من إجمالي المواليد الإناث القطريات في الدولة، تليها بلدية الدوحة بنسبة ٢٥%، ثم بلدية أم صلال بنسبة ٨,١%، ثم فبلدية الظعائن بنسبة ٥,٢%، فبلدي الخور والشيخانية بنسبة ٤% لكل واحدة على حدة، فبلديتي الوكرة (٣%) و الشمال (٠,٩%)، وباقي المولودات ولدن خارج قطر (١,٨%).

وتركزت نسبة مواليد الإناث غير القطريات بالدرجة الرئيسية في بلدية الدوحة، حيث مثلت ما نسبته ٤٧,٤% من إجمالي الإناث غير القطريات، تليها بلدية الريان بنسبة ٣٢,٣%، فبلدية الوكرة بنسبة ٥,٧%، ثم بلدية أم صلال بنسبة ٤,٩%، فبلدية الخور بنسبة ٤,٨%، فبلدية الشيحانية بنسبة ٣,٦%، ثم بقية البلديات (الظعائن، الشمال) بنسبة ١,٣%.

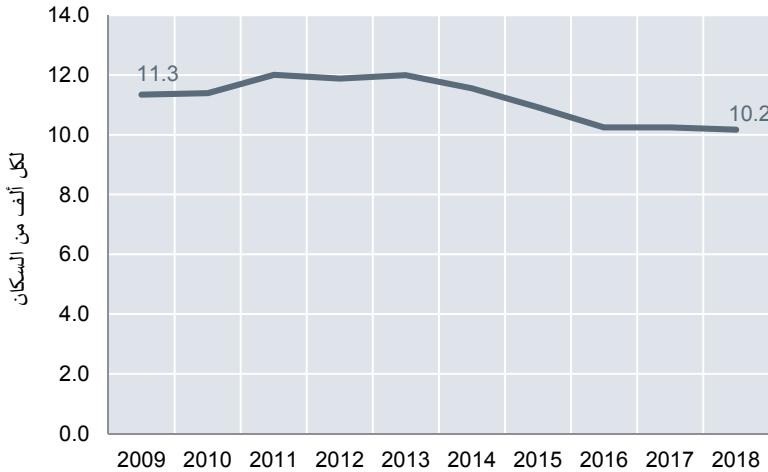
٣. معدل المواليد الخام

انخفض معدل المواليد الخام من ١١,٣ لكل ألف من السكان عام ٢٠٠٩ إلى ١٠,٢ لكل ألف من السكان عام ٢٠١٨ مسجلاً نسبة انخفاض قدرها ٩,٧% خلال الفترة المذكورة.

يشير معدل المواليد الخام إلى عدد المواليد أحياء لكل ألف من السكان، بغض النظر عن السن والنوع في سنة معينة، ويطلق عليه لفظ الخام لأن المقام يضم جميع السكان من كافة الأعمار، وقد شهد هذا المعدل انخفاضا من ١١,٣ مولودا حيا لكل ألف من السكان عام ٢٠٠٩ إلى ١٠,٢ عام ٢٠١٨ بنسبة انخفاض قدرها ٩,٧% خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨).

معدل المواليد الخام (لكل ألف من السكان)
(٢٠٠٩ - ٢٠١٨)

شكل
رقم (٣)



وفيما يتعلق بنسبة النوع عند الولادة فإن البيانات تشير إلى أن نسبة الذكور عند الولادة لكل ١٠٠ مولود حي من الإناث بلغت ١٠٢,١% في دولة قطر عام ٢٠١٨، وهي منخفضة مقارنة ب ١٠٤,٩ عام ٢٠١٧.

٤. معدلات الخصوبة العمرية للقطريات

سجلت الخصوبة العمرية أعلى مستوى لها في الفئة العمرية (٢٥-٢٩ سنة) وكان انخفاضها أكثر أهمية في الفئات العمرية التي تقل عن ٢٥ سنة خلال فترة المقارنة.

تُعد معدلات الخصوبة عند عمر معين من أكثر المعدلات تحديداً لقياس الخصوبة، ويحتاج هذا المعدل إلى سلسلة كاملة من البيانات (عدد المواليد وفقاً لعمر الأم وكذلك توزيع السكان وفقاً للعمر والنوع). ويقاس معدل الخصوبة عند عمر معين عدد المواليد التي تتم سنوياً لكل ألف امرأة في سن معين

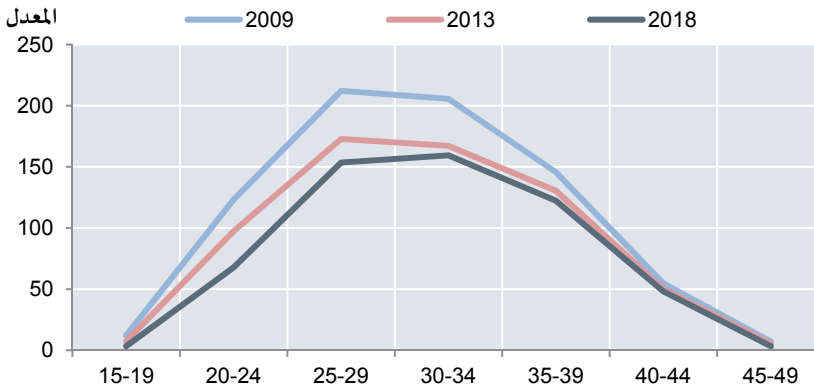
(عادة لكل مجموعة عمرية مدتها ٥ سنوات)، على أن معدلات الخصوبة عند عمر معين ليست رقماً واحداً وإنما هي على الأقل ٧ أرقام (متوسط فترة الخصوبة ٣٥ عاماً).

وتشير النتائج الموضحة بمنحنى يُبين توزيع المواليد على الفئات العمرية للنساء القطريات في مختلف المجموعات العمرية (الشكل ٤) أن معدلات الخصوبة عام ٢٠١٨ بدأت منخفضة كما هو معتاد في فئة العمر (١٥-١٩ سنة) بمعدل ٣,٤ طفل لكل ألف امرأة، ثم ازدادت حتى وصلت القمة في الفئة العمرية (٣٠-٣٤ سنة) ١٥٩,٤ طفل لكل ألف امرأة، وبعدها انخفضت المعدلات تدريجياً في الفئات اللاحقة حتى وصلت إلى أدنى مستوى لها (٣,٢ أطفال لكل ألف امرأة) لدى أكبر فئة عمرية سناً (٤٥-٤٩ سنة).

كما يشير منحنى معدلات الخصوبة العمرية إلى تغير هام في بنية الخصوبة سبب تراجعها خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨) متمثلاً في انخفاض معدلات الخصوبة على مستوى جميع الفئات العمرية، وكان الانخفاض أكثر أهمية للقطريات اللاتي تقل أعمارهن عن ٢٥ سنة كما في الشكل ٤.

معدل الخصوبة العمرية للقطريات حسب فئة عمر الأم
خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٠٩)

شكل
رقم (٤)



إن انخفاض الخصوبة في فئات العمر الأولى والأخيرة، وارتفاعها في فئات العمر الوسطى مسألة قد تم إثباتها في الدراسات الإحصائية التي وُجدَ فيها أن المرأة في سن أقل من العشرين أقل إنجاباً من المرأة بين العشرين والخامسة والثلاثين في حين تقل قدرتها على الإنجاب بعد ذلك تدريجياً.

٥. معدل الخصوبة الكلي ومعدل الإحلال الإجمالي

أ. معدل الخصوبة الكلي:

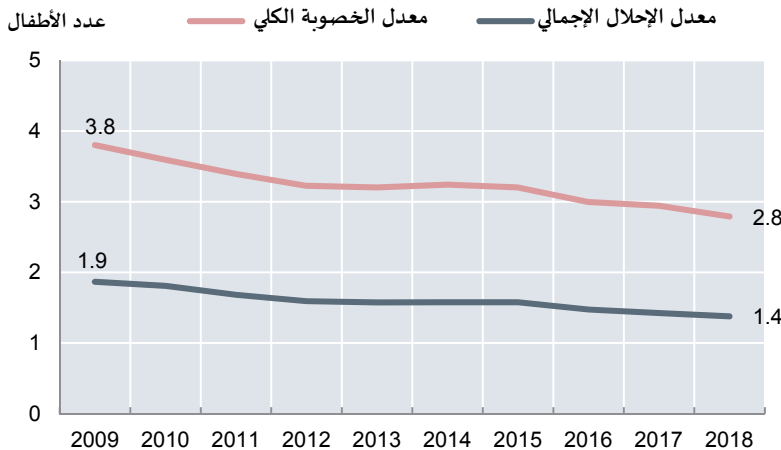
انخفض معدل الخصوبة الكلي
للقطريات من ٣,٨ أطفال للمرأة
عام ٢٠٠٩ إلى ٢,٨ أطفال للمرأة

هو متوسط عدد المواليد الأحياء لامرأة واحدة خلال حياتها الإنجابية، ويتأثر هذا المعدل بمتوسط السن عند الزواج للإناث ونسبة ترميل الإناث في سن الخصوبة ومدي استمرار الحياة الزوجية واستعمال وسائل تنظيم الأسرة تأثيراً مباشراً، وبعوامل اقتصادية وثقافية واجتماعية أخرى لها تأثير غير مباشر. ويمكن حسابه بجمع معدلات الخصوبة العمرية الخاصة لفئات العمر في فترة الإنجاب وضربها في طول الفئة العمرية، مقسوماً على ألف عندما يراد معدل الخصوبة الكلي لكل امرأة.

يوضح الشكل (٥) تناقص معدل الخصوبة الكلي للقطريات خلال الفترة (٢٠٠٩-٢٠١٨)، حيث انخفض من ٣,٨ أطفال لكل امرأة عام ٢٠٠٩ إلى ٢,٨ أطفال للمرأة عام ٢٠١٨، وعلى الرغم من تناقص معدل الخصوبة الكلي إلا أنه فوق المتوسط العالمي البالغ ٢,٥ أطفال للمرأة وفي المناطق الأكثر نمواً ١,٧ أطفال للمرأة وفي المناطق الأقل نمواً ٢,٦ أطفال.

معدل الخصوبة الكلي ومعدل الإحلال الإجمالي للقطريات
خلال الفترة (٢٠٠٩-٢٠١٨)

شكل
رقم (٥)



ب. معدل الإحلال الإجمالي:

معدل الإحلال أو التكاثر الإجمالي هو المقياس المستخدم لتقدير أمهات المستقبل عن طريق دراسة المواليد الإناث وذلك بغية التعرف على عدد ما تنجبه الأنثى خلال فترة إنجابها من إناث تمثل كل واحدة منهن حلقة في سلسلة البقاء للجنس البشري، مع افتراض غياب الوفيات بينهن طيلة فترة الإنجاب. وعليه فإنه شبيه بمعدل الخصوبة الكلي من حيث الحساب إلا أنه يأخذ المواليد الإناث في الاعتبار فقط بدلا من جملة المواليد. وقد شهد هذا المعدل انخفاضا من ١,٩ بنت لكل امرأة قطرية عام ٢٠٠٩ إلى ١,٤ بنت لكل امرأة قطرية عام ٢٠١٨ أي أنه انخفض بنسبة حوالي ٢٦% خلال فترة المقارنة.

ويمكن تفسير تراجع معدلات الخصوبة في قطر إلى ارتفاع مستوى التحصيل العلمي للمرأة القطرية وانخراطها في العمل وتفضيلها العمل الوظيفي على حساب عملية الزواج والإنجاب، وعزوف الشباب عن الزواج المبكر.

٦. المواليد ناقصي وطبيعي الوزن

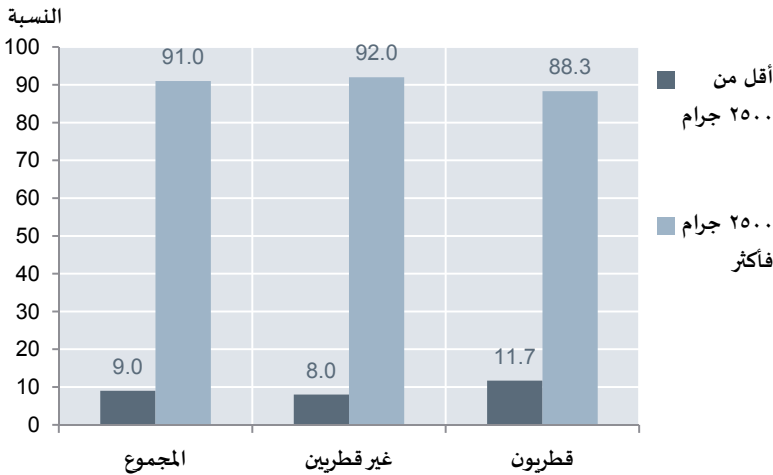
ارتفاع نسبة المواليد القطريين
ناقصي الوزن (١١,٧%) مقارنة مع
غير القطريين (٨,٠%) بفارق ٣,٧
نقاط مئوية عام ٢٠١٨.

يقصد بناقصي الوزن النسبة المئوية لعدد الأطفال الذين يولدون
أحياء بوزن أقل من ٢,٥ كيلوغرام في سنة معينة من مجموع
الأطفال المولودين أحياء في السنة نفسها.

بلغ عدد المواليد ناقصي الوزن ٢٥٢٨ مولوداً حياً، وهو ما يمثل
٩% من مجموع المواليد البالغ عددهم ٢٨٠٦٩ مولوداً حياً عام ٢٠١٨، في حين شكلت نسبة
المواليد ذوي الوزن الطبيعي ٩١% من مجموع المواليد أحياء.

وفيما يتعلق بالجنسية، يشير الشكل ٦ إلى أن نسبة المواليد ناقصي الوزن أعلى لدى القطريين
(١١,٧%) مقارنة بغير القطريين (٨,٠%)، بفارق ٣,٧ نقاط مئوية.

شكل
رقم (٦)
نسبة المواليد أحياء (%) حسب الجنسية و الوزن (ناقص وطبيعي)
عند الولادة ٢٠١٨



ثانياً: الوفيات

يتضمن هذا الجزء تحليل بيانات الوفيات في عدة نقاط تشمل معدلات الوفيات الخام، ومعدلات وفيات جميع الأعمار حسب النوع، وتوزيع الوفيات حسب نوع، وجنسية، ومكان إقامة المتوفي، ومعدلات الوفيات التفصيلية، وأسباب الوفيات، ووفيات الرضع والأطفال، ووفيات الأمومة، والعمر المتوقع عند الولادة.

١. معدل الوفيات الخام

انخفاض معدل الوفيات الخام بنسبة قدرها ٢٥% خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)، أي بمعدل تراجع سنوي قدره ٣,٢% خلال الفترة ذاتها.

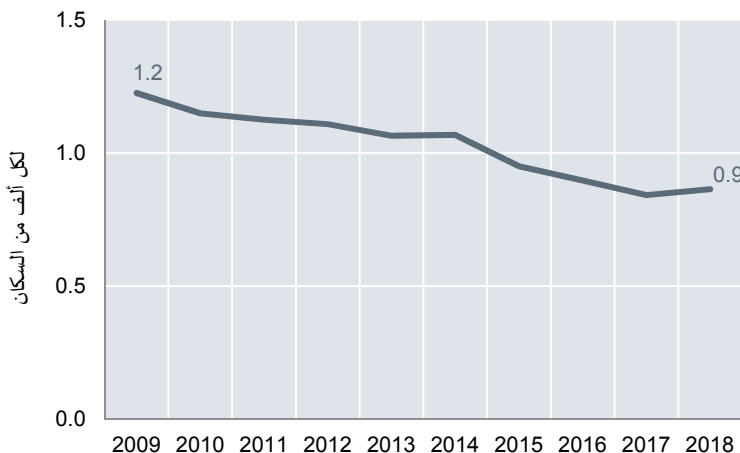
يقصد بالوفاة الانقطاع الدائم عن الحياة بعد حدوث الولادة الحية وهذا التعريف لا يشمل المولود الميت.

لقد بلغ عدد الوفيات ٢٣٨٥ حالة وفاة عام ٢٠١٨، مقابل ٢٢٩٤ حالة وفاة عام ٢٠١٧ أي أن عدد حالات الوفاة ارتفع بنسبة ٤%

عام ٢٠١٨ مقارنة بما عليه الحال عام ٢٠١٧. وهو ارتفاع لا يتناسب مع انخفاض عدد حالات الوفاة بنسبة ٢,٣% عام ٢٠١٧ مقارنة بعام ٢٠١٦. ومع ذلك تشير البيانات (الشكل ٧) إلى انخفاض معدل الوفيات الخام في قطر من ١,٢ لكل ألف من السكان عام ٢٠٠٩ إلى ٠,٩ لكل ألف من السكان عام ٢٠١٨، أي أن معدل الوفيات الخام تراجع بنسبة سنوية قدرها ٣,٢% خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨).

معدل الوفيات الخام لكل ألف من السكان (لكل ألف من السكان) خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)

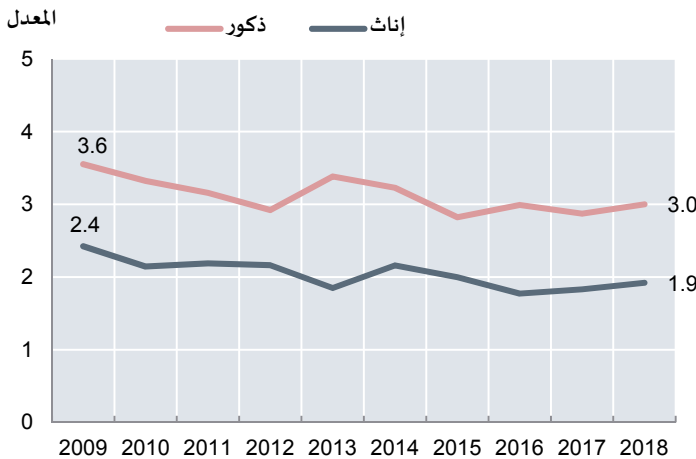
شكل رقم (٧)



٢. معدل الوفيات الخام للقطريين حسب النوع

يعطي معدل الوفاة الخام فكرة إجمالية عن مستوى الوفيات، وهناك حاجة إلى قياسه بشكل أكثر تفصيلاً لتحليل بيانات الوفيات، لأن معدل الوفيات مرتبط بمجموعة من العوامل والخصائص الديموغرافية والاقتصادية والاجتماعية. ونتناول هنا معدل الوفاة الخام لكل من الذكور والإناث، وتطور اتجاه هذا المعدل خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)، وتشير النتائج إلى أن معدل الوفاة لكل ألف من السكان القطريين حسب النوع قد انخفض بالنسبة لكل من الذكور والإناث بشكل عام (الشكل ٨). وقد شهدت وفيات الذكور انخفاضاً من ٣,٦ لكل ألف من الذكور عام ٢٠٠٩ إلى ٣ حالات لكل ألف من الذكور عام ٢٠١٨، وذلك بنسبة انخفاض قدرها ١٦,٧%، وبالمقابل انخفضت وفيات الإناث من ٢,٤ لكل ألف من الإناث إلى ١,٩، أي بنسبة ٢٠,٨% خلال الفترة نفسها.

شكل رقم (٨) معدل الوفيات الخام (لكل ألف من السكان القطريين) حسب النوع خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)



ويلاحظ عموماً انخفاض وفيات الإناث مقارنة بالذكور، ولا شك أن هذا الانخفاض الهام في الوفيات هو نتيجة التقدم الطبي في علاج كثير من الأمراض وتطور أنظمة الرعاية الصحية نتيجة ما توليه الدولة من أهمية لقطاع الصحة.

٣. الوفيات حسب الجنسية والنوع ومكان إقامة المتوفي

أكثر حالات الوفاة في قطرم
تسجيلها في بلديتي الدوحة
(٦٨.١%) والريان (١٦.٣%) عام
٢٠١٨

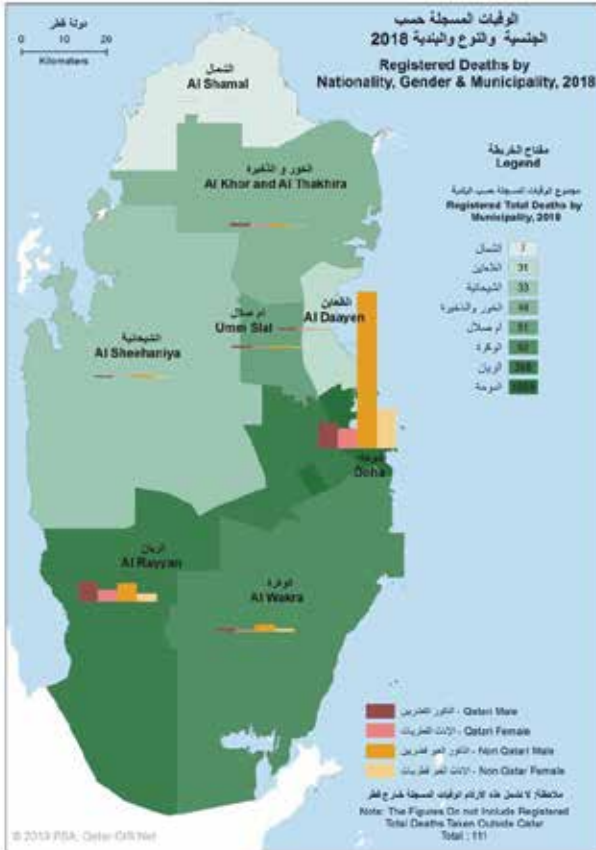
تشير بيانات الشكل ٩ أن أكثر حالات الوفاة المسجلة في دولة قطر كانت في بلدية الدوحة، حيث شكلت ما نسبته ٦٨,١% من إجمالي عدد حالات الوفاة المسجلة بدولة قطر، تليها بلدية الريان بنسبة ١٦,٢%، ثم بلدية الوكرة ٣,٩%، فبلدية أم أصلال بنسبة ٢,١%، فبلدية الخور بنسبة ٢%، وبلدية الشيحانية بنسبة ١,٤%، ثم بقية البلديات (الشمال، الظعائن) بنسبة ١,٦%، إضافة إلى ٤,٧% من الوفيات وقعت خارج قطر.

أما فيما يتعلق بالوفيات حسب جنسية ونوع ومحل إقامة المتوفي، فقد لوحظ أن أكثر حالات وفاة القطريين الذكور قد حصلت في بلدية الدوحة بنسبة ٣٨,٧%، تليها بلدية الريان بنسبة ٢٩%، ثم بلدي الوكرة والخور بنسبة ٤,٢% لكل واحدة على حدة، فبلدية أم صلال بنسبة ٤%، تليها فبلدية الظعائن بنسبة ٢,٦%، ثم بقية البلديات (الشيخانية والشمال) بنسبة ٢,٦%، وباقي النسبة (١٤,٧%) وفيات خارج دولة قطر.

أما بالنسبة لحالات وفاة الذكور غير القطريين، فتركز أغلبها في بلدية الدوحة بنسبة ٨٢,٨%، تليها بلدية الريان بنسبة ٩,٥%، ثم بلدية الوكرة بنسبة ٣,٥%، فبلدية الخور بنسبة ١,٣%، ثم بلدية أم صلال بنسبة ١,٢%، ثم بقية البلديات (الشمال، الظعائن، الشيخانية) بنسبة ١,٧%.

الوفيات حسب الجنسية والنوع ومكان إقامة المتوفي، ٢٠١٨

شكل
رقم (٩)



كما تشير بيانات الشكل ٩ أن أكثر حالات وفاة القطريات وقعت في بلدية الدوحة بنسبة ٤٣,٩% من إجمالي حالات الوفاة التي سجلت للقطريات في الدولة، تليها بلدية الريان بنسبة ٢٥,٩%، ثم بلدية الوكرة بنسبة ٤%، تليها بلدية الظعنين بنسبة ٣,٧%، فبلدية أم صلال بنسبة ٣,٣%، وبلدية الخور بنسبة ٣%، ثم بقية البلديات (الشمال، الشيحانية) بنسبة ١,٦%، وبلغت نسبة وفيات القطريات خارج الدولة ١٤,٦%.

ومن جهة ثانية، تركزت حالات وفاة غير القطريات في بلدية الدوحة، حيث شكلت ما نسبته ٧٣,٥% من إجمالي وفاة غير القطريات، تليها بلدية الريان بنسبة ١٥,٩%، تليها بلدية الوكرة بنسبة ٤,٧%، ثم بلدية أم أصلال بنسبة ٢,٢%، فبلدية الشيحانية بنسبة ١,٤%، وبقية البلديات (الخور، الشمال، الظعنين،) بنسبة ١,٧%.

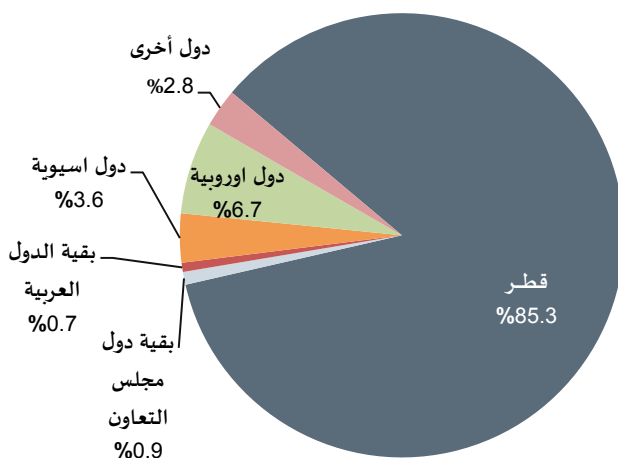
٤. وفيات القطريين حسب مكان الوفاة

يوضح الشكل ١٠ أن حالات الوفاة المسجلة للقطريين توزعت على النحو التالي: توفي أكثر من أربعة أخماس القطريين (٨٥,٣%) داخل قطر، بينما توفي قرابة واحد من كل ٧ أشخاص خارج قطر عام ٢٠١٨.

ويتوزع المتوفون خارج قطر حسب النسب التالية ٦,٧% في الدول الأوروبية و ٣,٦% في الدول الآسيوية و ٠,٩% في دول مجلس التعاون الخليجي العربية، و ٠,٧% في بقية الدول العربية، ، مقابل ٢,٨% في دول أخرى.

التوزيع النسبي (%) للوفيات المسجلة للقطريين حسب مكان الوفاة عام ٢٠١٨

شكل
رقم (١٠)



٥. معدلات الوفيات التفصيلية للقطريين حسب العمر والنوع

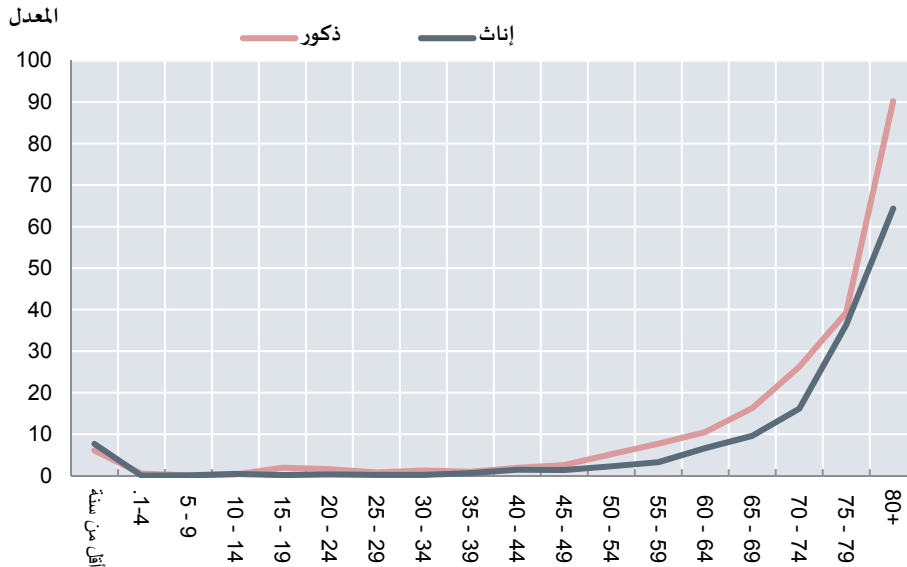
ترتفع وفيات الذكور أكثر مقارنة مع وفيات الإناث وبشكل تزداد أهميته عند العمر ٥٠ سنة فما فوق مما عليه الحال في الأعمار المتوسطة.

إن أهم ما يحدد مستوى الوفيات في المجتمع هو التركيبة العمرية، فالوفيات تتأثر بشكل كبير بعامل العمر. ويحسب معدل الوفاة التفصيلي حسب العمر والنوع بقسمة عدد حالات الوفيات للأفراد في مجموعة عمرية معينة في سنة معينة على عدد الأفراد في تلك المجموعة في نفس السنة، مضروباً في ألف. وتبين هذه المعدلات مستويات الوفاة لكل من الذكور والإناث، كما توضح أيضاً الفئات العمرية التي تحتاج إلى قدر أكبر من الرعاية الصحية.

ويبين الشكل ١١ معدل وفيات القطريين حسب العمر والنوع وهي تتخذ شكل منحنى يمثل متوسط معدل الوفيات مع التواءه بشكل خفيف في الطرف الأيسر بسبب انخفاض معدلات وفيات الأطفال وبشكل أكثر حدة في جانبه الأيمن الذي يمثل وفيات المسنين. هذا الالتواء يشكل طرفاً المنحنى وتمثل قمته المنحنى الفئة العمرية الأقل من سنة واحدة والفئة العمرية ٨٠ سنة فأكثر.

معدل الوفيات لكل ألف من القطريين حسب العمر والنوع،
عام ٢٠١٨

شكل
رقم (١١)



أما قاعدته فهي من بداية الفئة العمرية (١- ٤ سنوات) إلى بداية الفئة العمرية ٥٠ سنة وبالتالي هناك نمط واحد لمعدلات الوفيات حسب العمر سواء للذكور وللإناث. يبدأ مرتفعاً للأطفال الرضع كما هو معتاد، ثم يأخذ في الانخفاض السريع ويصل إلى أقل مستوى له عند الأعمار من ١ إلى ٤٩ سنة، ثم ترتفع الوفيات مرة أخرى بعد العمر ٥٠ سنة بشكل مطرد بسبب زيادة مخاطر الوفيات لدى كبار السن.

وفيما يتعلق بنمط معدلات الوفاة حسب النوع فإنها متقاربة بين الذكور والإناث في الفئات العمرية التي تقل عن ١٥ سنة، مع فارق لصالح الإناث في السنة الأولى من العمر، كما هو معتاد في وفيات السنة الأولى من العمر. وتبدأ وفيات الذكور ترتفع أكثر من وفيات الإناث بشكل مطرد تزداد أهميته عند العمر ٤٩ سنة فما فوق وبشكل أعلى مما عليه الحال في الأعمار التي تقل عن تلك السن.

٦. أسباب الوفاة

سيتم تناول أسباب الوفاة في نقطتين هما أسباب الوفاة حسب الجنسية وأسباب الوفاة حسب النوع بالنسبة للقطريين.

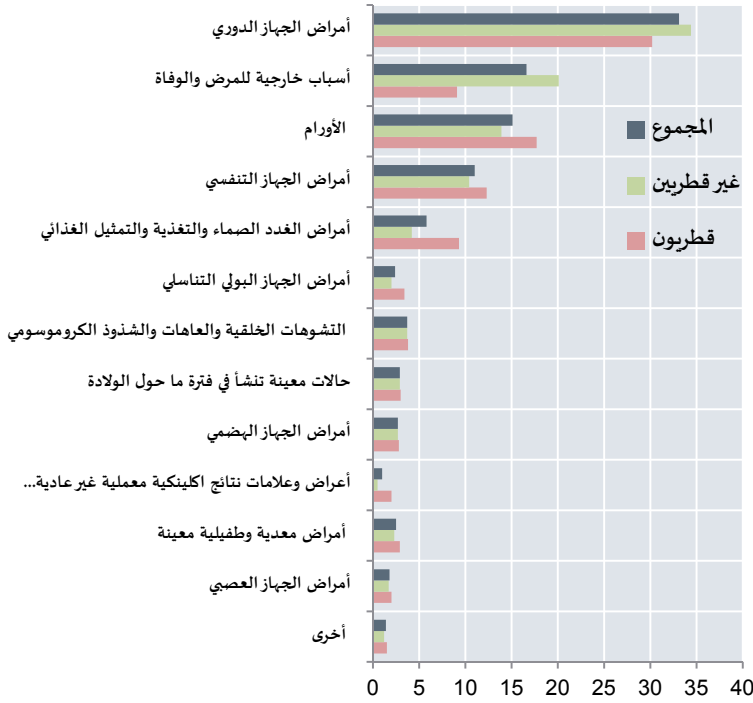
أ- أسباب الوفاة حسب الجنسية:

يوضح الشكل ١٢ توزيع النسب المئوية للوفيات المسجلة حسب الجنسية وسبب الوفاة (المراجعة العاشرة القائمة الأساسية)، وتفيد النتائج أن السبب الأول للوفاة عام ٢٠١٨ هو "أمراض الجهاز الدوري" وهي ذات صلة بأمراض ضغط الدم، والسكري، والكولسترول، وهي مسؤولة عن وفيات ٣٣,١% من السكان في قطر، وترتفع الوفاة بهذا المرض لدى غير القطريين بفارق قرابة ٤ نقاط مئوية لمصلحة القطريين. وقد ارتفع سبب الوفاة بأمراض الجهاز الدوري بنسبة بسيطة حوالي ١% عما عليه الحال عام ٢٠١٧، وقد يكون ذلك بسبب تصنيف أكثر ل"أعراض وعلامات اكلينيكية معملية غير عادية وغير مصنفة في مكان آخر"، كان لأمراض الجهاز الدوري نصيب منها عند تصنيفها. أما السبب الثاني فهو "الأسباب الخارجية للمرض والوفاة"، حيث بلغت نسبتها ١٦,٦% (تتضمن مجموعة من الأسباب كحوادث الطرق، والسقوط، والغرق، والتعرض للدخان والنيرون والالتهب، والتعرض للمواد السامة وإيذاء النفس والاعتداء، وأخرى).

والسبب الثالث فهو "الأورام" التي تعتبر مسؤولة عن ١٥,١% من الوفيات وهي أكثر ارتفاعا لدى القطريين بفارق ٤,٨ نقطة مئوية لمصلحة غير القطريين. والسبب الرابع هو أمراض الجهاز التنفسي التي تمثل ١١% من مجموع وفيات السكان وترتفع الوفيات بهذا السبب لدى القطريين بفارق ١,٩ نقطة مئوية لمصلحة غير القطريين. كما سجلت الوفاة بهذا السبب ارتفاعا بسيطا بلغت نسبته ١,١% عام ٢٠١٨ مقارنة بعام ٢٠١٧، وقد يكون ذلك ناتج عن أسباب وفيات لم تكن مصنفة تم تصنيفها هنا في هذا الصنف من الأمراض.

التوزيع النسبي (%) للوفيات حسب مجموعات أسباب الوفاة والجنسية،
عام ٢٠١٨

شكل
رقم (١٢)



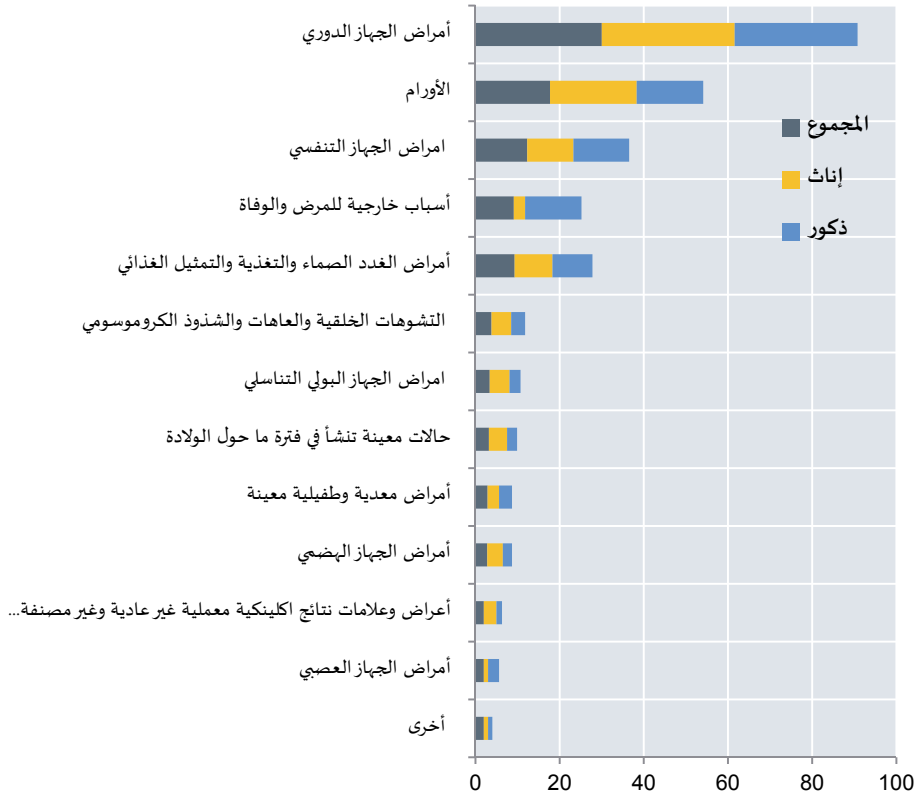
أما السبب الخامس للوفاة فهو "أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي" التي تعرف بالأمراض الاستقلابية (Metabolic Diseases)، حيث بلغت نسبتها ٥,٨% مسجلة بذلك انخفاضا لدى القطريين وغير القطريين بنسبة ٣,١% و ٢٣,٦% على التوالي عام ٢٠١٨ مقارنة بعام ٢٠١٧ ، مع أن نسبة الوفاة بهذا المرض أعلى بين القطريين (٩,٣%) منه لدى غير القطريين (٤,٢%) بفارق ٥,١ نقطة مئوية عام ٢٠١٨.

والسبب السادس هو "التشوهات الخلقية والعاهات والشذوذ الكروموسومي" وهو مسؤول عن ٣,٧% من الوفيات في قطر مع عدم وجود فارق يذكر بين القطريين وغير القطريين بهذا السبب. وتتفاوت الأسباب الأخرى بنسب تتراوح بين ٢,٩% إلى ١,٤%، دون فوارق تذكر بين القطريين وغير القطريين.

ب- أسباب وفيات القطريين حسب النوع

يوضح الشكل ١٣ توزيع الوفيات المسجلة للقطريين حسب السبب والنوع (المراجعة العاشرة القائمة الأساسية) عام ٢٠١٨. وتفيد النتائج أن السبب الأول لوفاة القطريين هو "أمراض الجهاز الدوري"، ومعروف طبيا أنها ذات صلة بأمراض ضغط الدم، والسكري، والكولسترول وهي مسؤولة عن ٣٠% من وفيات القطريين. وقد ارتفعت الوفيات بسبب هذا المرض عام ٢٠١٨ بنسبة ١٣,٣% مقارنة بعام ٢٠١٧، وترتفع الوفاة بأمراض الجهاز الدوري لدى الإناث بفارق ٢,٤% نقطة مئوية لصالح الذكور.

شكل رقم (١٣) التوزيع النسبي (%) لوفيات القطريين حسب مجموعات أسباب الوفاة والنوع عام ٢٠١٨



المواليد والوفيات في دولة قطر ٢٠١٨

وتحتل الأورام المرتبة الثانية من أسباب وفيات القطريين، حيث بلغت نسبتها ١٧,٧%. وقد ارتفعت لدى القطريين بنسبة قدرها ١١,٣% عام ٢٠١٨ مقارنة بعام ٢٠١٧، وهي أكثر ارتفاعاً لدى الإناث (٢٠,٦%) منها لدى الذكور (١٥,٨%) بفارق ٤,٨ نقاط مئوية لصالح الذكور.

وتأتي أمراض الجهاز التنفسي في المرتبة الثالثة، حيث بلغت نسبتها ١٢,٣% مسجلة بذلك ارتفاعاً قدره ١٠,٨% عام ٢٠١٨ عما عليه الحال في السنة السابقة، وهي أكثر انتشاراً بين الرجال منها لدى النساء بفارق ٢,٢ نقطة مئوية.

وتعد "أمراض الغدد الصماء والتغذية والتمثيل الغذائي" السبب الرابعة للوفاة بنسبة ٩,٣% مسجلة بذلك انخفاضاً بسيطاً أقل من نقطة واحدة مئوية مقارنة بعام ٢٠١٧ ولا يوجد تفاوت بين الذكور والإناث فيما يتعلق بهذا السبب.

وتحتل الأسباب الخارجية المرتبة الخامسة، حيث بلغت نسبتها ٩,١%، وهي تتضمن مجموعة من الأسباب أهمها بالنسبة للقطريين هو الحوادث المرورية. وتشير البيانات إلى أن أسباب الوفيات الخارجية لدى القطريين أكثر ارتفاعاً لدى الذكور (١٣,٤%) منها الإناث (٢,٧%)، وذلك أساساً بسبب ارتفاع حوادث المرور بين القطريين الذكور مقارنة بالإناث.

وتمثل "أمراض التشوهات الخلقية والعاهات والشذوذ الكروموسومي" السبب السادس لوفيات القطريين بنسبة ٣,٨% مسجلة بذلك ارتفاعاً بسيطاً أقل نقطة واحدة مئوية مقارنة بعام ٢٠١٨، وهي أكثر ارتفاعاً لدى الإناث (٤,٧%) مقارنة بالذكور (٣,٣%).

وتتفاوت بعد ذلك باقي الأسباب الأخرى بنسب مئوية تقل عن ٣,٥%، ولا يوجد بها تفاوت مهم بين الذكور والإناث.

٧. وفيات الأطفال

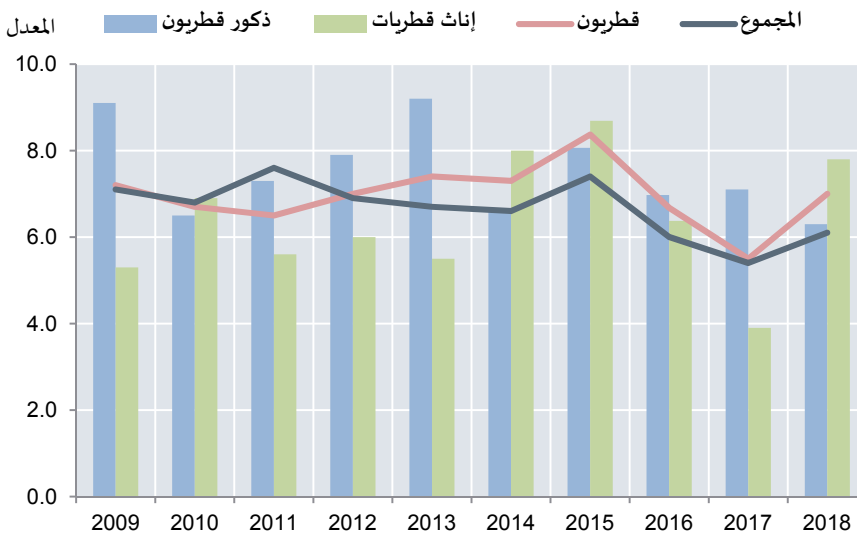
تنقسم معدلات وفيات الأطفال إلى قسمين أساسيين معدلات وفيات الرضع (أقل من سنة) ومعدلات وفيات الأطفال (١- ٤ سنوات)، وتعتبر مؤشرات وفيات الرضع ووفيات الأطفال ذات دلالة مهمة، فهي تُستخدم على المستوى الصحي والمعيشي في المجتمع، حيث أن الأطفال الرضع هم أكثر فئات المجتمع استجابة للتحسن في الخدمات الصحية والمستويات المعيشية وبالتالي تساعد هذه المؤشرات في تقييم ومراجعة السياسات.

أ. وفيات الأطفال الرضع

تكتسي وفيات الأطفال الرضع (دون السنة الأولى) أهمية خاصة؛ لأن نسبة وفيات الرضع تكون دائماً أكثر من نسبة وفيات أي عمر آخر. وبالتالي وفيات الأطفال الرضع لها تأثير كبير على معدلات الوفيات الخام، بالإضافة إلى أنها تعتمد على صحة الأم أثناء الحمل وطول الفترة الفاصلة بين الولادات، والرعاية الصحية أثناء الحمل، وبعد الولادة.

تفيد النتائج أن وفيات الرضع شهدت انخفاضاً خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)، حيث انخفض المعدل من ٧,١ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠٠٩ إلى ٦,١ حالات وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠١٨، أي أنه انخفاض بنسبة حوالي ١٤,١% خلال الفترة ذاتها (الشكل ١٤).

شكل رقم (١٤)
معدل وفيات الأطفال الرضع (أقل من سنة) في قطر وللقطريين خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٠٩)

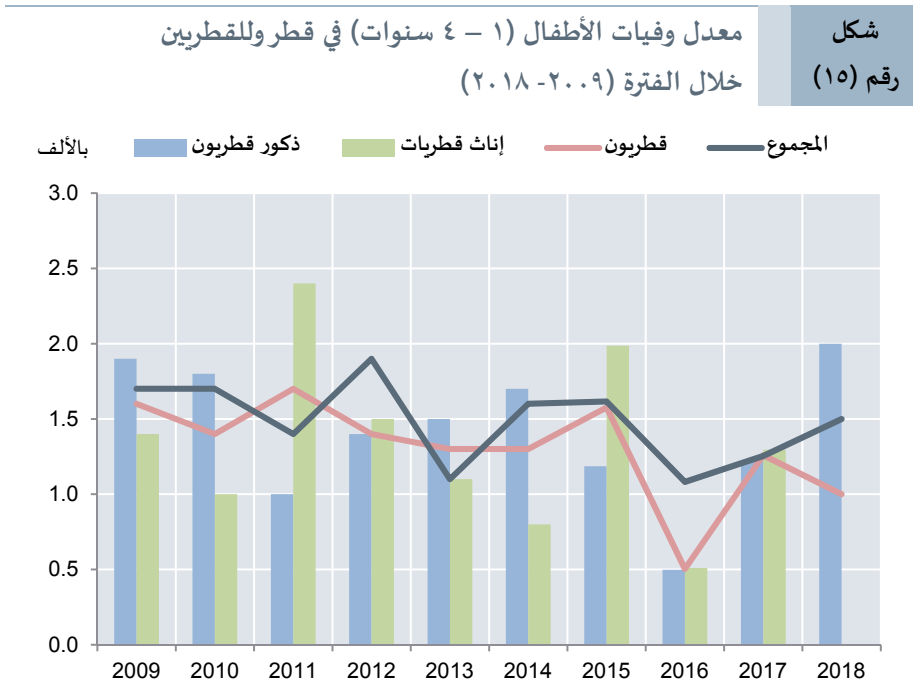


المواليد والوفيات في دولة قطر ٢٠١٨

أما بالنسبة للقطريين، فقد شهد معدل وفيات الرضع انخفاضا بسيطا من ٧,٢ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠٠٩ إلى ٧ حالات وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠١٨، أي أنه انخفض بنسبة ٢,٨% فقط خلال الفترة ذاتها. وفيما يتعلق بالنوع، فإن وفيات الإناث أعلى (٧,٨ لكل ألف مولود حي) مقارنة مع الذكور (٦,٣ لكل مولود حي) بفارق يزيد ١,٥ نقاط في ألف لصالح الذكور عام ٢٠١٨، وهي نتائج عكس ما هو متوقع عادة.

ب. وفيات الأطفال (١-٤ سنة)

تتميز المرحلة الأولى من العمر (١-٤ سنوات) مرحلة تربية وإعداد الطفل للمستقبل التي تتطلب الكثير من الخدمات الصحية، وعناية خاصة لتهيئة الظروف البيئية الملائمة للحفاظ على صحة وحياة الأفراد ويلاحظ من خلال النتائج (الشكل ١٥) أن هناك تغيراً واضحاً وملحوظاً خلال فترة الدراسة على معدل وفيات الأطفال (١-٤ سنوات)، حيث انخفض المعدل في قطر من ١,٧ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠٠٩ إلى ١,٥ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠١٨، وهو ما يمثل نسبة انخفاض قدرها ١١,٨%. أما بالنسبة للقطريين، فقد انخفض هذا المعدل من ١,٦ حالة وفاة لكل ألف مولود حي إلى ١ حالة وفاة لكل ألف مولود حي خلال الفترة نفسها، وهو انخفاض معتبر بنسبة ٣٧,٦%.

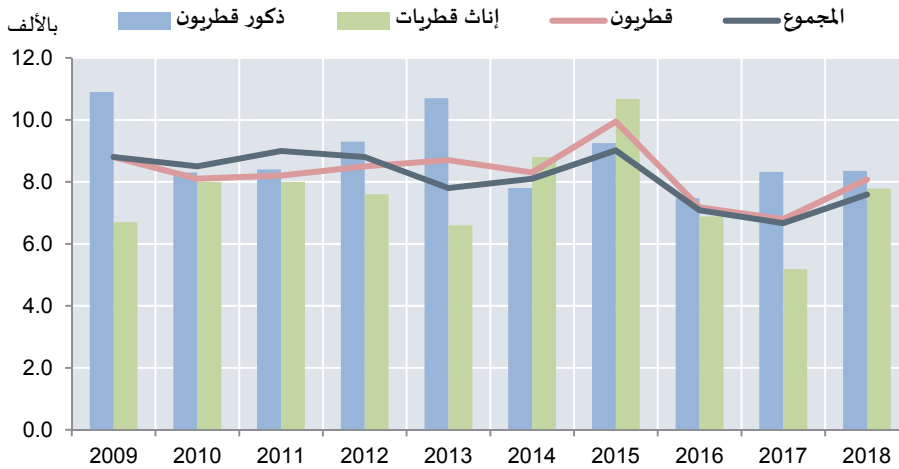


وتعتبر وفيات الأطفال في هذه الفترة أكثر اعتماداً على العوامل البيئية والاقتصادية والاجتماعية، وبالمثل انخفضت وفيات الأطفال من السنة الأولى إلى أربع سنوات بين الذكور والإناث بشكل ملموس مما يعكس زيادة الرعاية الصحية للأطفال وما يتم القيام به من برامج تطعيم دورية تقدمها وزارة الصحة العامة والخدمات المجانية للحفاظ على صحة الطفل وبلغت نسبة التغطية بالتطعيمات الأساسية خلال العام الأول من العمر مستوى عالٍ تراوح بين ٩٧% لبعض التطعيمات و ١٠٠% لبعضها الآخر عام ٢٠١٧.

ج. معدل وفيات الأطفال دون سن خمس سنوات

تشير البيانات أن وفيات الأطفال دون الخامسة من العمر شهدت انخفاضاً خلال الفترة (٢٠٠٩ - ٢٠١٨)، حيث انخفض المعدل من ٨,٨ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠٠٩ إلى ٧,٦ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠١٨، أي أنه انخفاض بنسبة هامة بلغت ١٣,٦% خلال الفترة ذاتها (الشكل ١٦).

شكل رقم (١٦)
معدل وفيات الأطفال (دون سن خمس سنوات) في قطر وللقطريين خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٠٩)

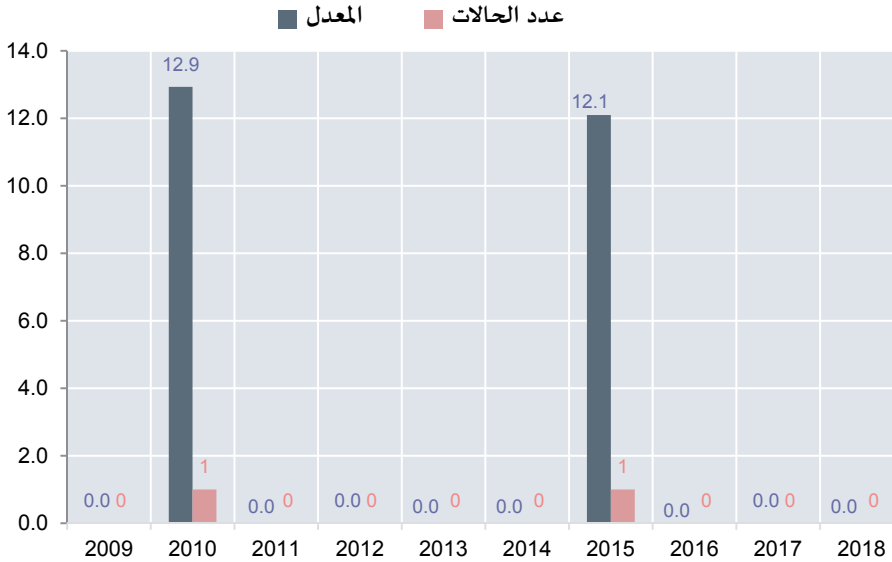


وبالنسبة للقطريين، فقد شهد المعدل انخفاضاً من ٨,٨ حالة وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠٠٩ إلى ٨,١ حالات وفاة لكل ألف مولود حي عام ٢٠١٨، وهو ما يمثل نسبة انخفاض قدرها ٨%. وفيما يتعلق بالنوع، فإن معدل وفيات الذكور أعلى (٨,٤ حالة وفاة لكل ١٠٠٠ مولود حي) من معدل وفيات الإناث (٧,٨ حالة وفاة لكل ١٠٠٠ مولودة حية) بفارق من نقطة واحدة في الألف عام ٢٠١٨.

٨. معدل وفيات الأمومة (النفاسية)

يعرف التنقيح العاشر للتصنيف الدولي للأمراض والمشاكل الصحية ذات الصلة بوفيات الأمهات بأنها " وفاة امرأة أثناء الحمل أو خلال ٤٢ يوما من انتهاء الحمل، بصرف النظر عن مدة الحمل من جراء أي سبب متصل بالحمل، أو متعلق بمعالجته ولكن دون أن يحدث ذلك نتيجة لحوادث أو عوامل خارجية". ويقاس معدل وفيات الأمهات بعدد حالات وفيات الأمومة لكل مائة ألف ولادة حية، وبما أن عدد حالات الوفاة بهذا السبب أصبح نادر الوقوع بين القطريات، وتلاحظ منه حالة واحدة من سنة إلى أخرى، أرتأينا تقديم عدد حالات الوفاة السنوية إلى جانب المعدلات كما في الشكل ١٧. وتشير النتائج إلى وجود حالة وفاة أمومة واحدة عام ٢٠١٠ ، وحالة واحدة عام ٢٠١٥ بهذا السبب خلال السنوات العشر الماضية. وهناك ٨ سنوات خلال هذه الفترة لم تلاحظ فيها أي حالة وفاة، بما في ذلك السنوات الثلاثة الأخيرة (الشكل ١٧).

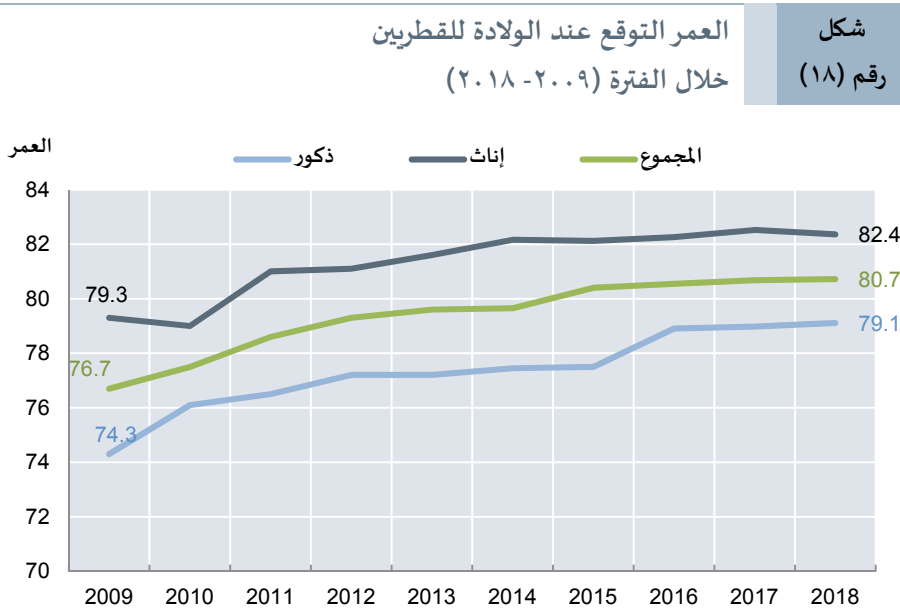
شكل رقم (١٧)
معدل وفيات الأمهات القطريات لكل مائة ألف مولود حي (المعدل وعدد الحالات) خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٠٩)



ويعود السبب في القضاء على وفيات الأمهات الذي أصبح نادر الحدوث في دولة قطر إلى رعاية الأمهات أثناء الحمل ومتابعته بشكل منتظم من خلال مراكز الرعاية وبالتالي التشخيص المبكر للمشاكل الصحية التي قد تنشأ خلال فترة الحمل وعلاجها وبهذا تزيد من نسبة احتمال الحمل السليم وتقلل نسبة احتمال وفيات الأمهات.

٩. العمر المتوقع عند الولادة

يعنى مؤشر العمر المتوقع عند الولادة عدد السنوات التي يتوقع أن يعيشها الفرد منذ الولادة في حالة استمرار عوامل الوفاة السائدة وقت ولادته على ما هي عليه طوال حياته ، ويعتبر هذا المؤشر حصيلة التقدم الإجمالي في مختلف المجالات الصحية والغذائية والاجتماعية والاقتصادية والثقافية، وقد تمكنت دولة قطر من تخفيض معدلات الوفيات الخام ومعدلات وفيات والأطفال الرضع و وفيات الأطفال بشكل عام، إضافة إلى تخفيض معدلات الوفيات التفصيلية، ووفيات الأمومة، ونتيجة لذلك حدث تحسُّن ملحوظٌ بالنسبة لهذا المؤشر، حيث وصل العمر المتوقع عند الولادة إلى ٨٠,٧ سنة للقطريين عام ٢٠١٨ (الشكل ١٨).



وذلك بواقع ٨٢,٤ سنة للإناث، مقابل ٧٩,١ سنة للذكور. وبهذا يمكن القول أن العمر المتوقع عند الولادة لدى القطريين وصل إلى متوسط العمر المتوقع عند الولادة لدى مجموعة الدول ذات المؤشرات الأعلى للتنمية (٨٠,٧ سنة). وبالنسبة لمستوى الزيادة فإن كل قطري يكسب في المتوسط زيادة تقارب ٥ أشهر في عمره سنويا خلال فترة الدراسة.

الجداول



العمر المتوقع للحياة حسب الفئة العمرية للقطريين
LIFE EXPECTANCY ACCORDING TO AGE GROUPS FOR QATARIS
2018

جدول رقم (١)

الفئة العمرية	ذكور Males	إناث Females	المجموع Total	Age group
٠	79.1	82.4	80.7	0
٤ - ١	78.5	81.7	80.1	1 - 4
٩ - ٥	74.6	77.7	76.2	5 - 9
١٤ - ١٠	69.6	72.8	71.2	10 - 14
١٩ - ١٥	64.8	67.8	66.3	15 - 19
٢٤ - ٢٠	60.2	62.9	61.5	20 - 24
٢٩ - ٢٥	55.6	57.9	56.8	25 - 29
٣٤ - ٣٠	50.9	53.0	51.9	30 - 34
٣٩ - ٣٥	46.2	48.0	47.1	35 - 39
٤٤ - ٤٠	41.4	43.1	42.2	40 - 44
٤٩ - ٤٥	36.6	38.2	37.4	45 - 49
٥٤ - ٥٠	32.0	33.4	32.7	50 - 54
٥٩ - ٥٥	27.8	28.8	28.3	55 - 59
٦٤ - ٦٠	23.8	24.6	24.2	60 - 64
٦٩ - ٦٥	20.2	20.8	20.5	65 - 69
٧٤ - ٧٠	16.7	17.5	17.1	70 - 74
٧٩ - ٧٥	13.0	14.1	13.6	75 - 79
+ ٨٠	9.6	11.8	10.6	80 +

Table No. (1)

الوقائع الحيوية المسجلة
REGISTERED VITAL EVENTS
2009 - 2018



جدول رقم (٢)

السنة	المواليد أحياء Births	الوفيات Deaths	الزيادة الطبيعية Natural Increase	Year
٢٠٠٩	18,351	2,008	16,343	2009
٢٠١٠	19,504	1,970	17,534	2010
٢٠١١	20,623	1,949	18,674	2011
٢٠١٢	21,423	2,031	19,392	2012
٢٠١٣	23,708	2,133	21,575	2013
٢٠١٤	25,443	2,366	23,077	2014
٢٠١٥	26,622	2,317	24,305	2015
٢٠١٦	26,816	2,347	24,469	2016
٢٠١٧	27,906	2,294	25,612	2017
٢٠١٨	28,069	2,385	25,684	2018

المواليد احياء المسجلون حسب الجنسية والنوع والبلدية
REGISTERED LIVE BIRTHS BY NATIONALITY, GENDER & MUNICIPALITY
2018



Nationality & Gender Municipality		المجموع Total			غير قطريين Non-Qataris			قطريين Qataris			الجنسية والنوع Nationality & Gender	البلدية Municipality
		مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M		
DOHA		11,639	5,720	5,919	9,691	4,757	4,934	1,948	963	985	النوع	
AL RAYYAN		10,216	5,095	5,121	6,446	3,245	3,201	3,770	1,850	1,920	الريان	
AL WAKRA		1,383	681	702	1,144	567	577	239	114	125	الوكرة	
UMM SALAL		1,658	809	849	1,036	495	541	622	314	308	ام صلال	
AL KHOR		1,289	637	652	986	483	503	303	154	149	الخور	
AL SHAMAL		151	85	66	89	52	37	62	33	29	الشمال	
AL DHAAYEN		575	281	294	192	78	114	383	203	180	الظلعين	
AL SHEEHANIYA		1,000	510	490	682	355	327	318	155	163	الشيحانية	
OVERSEAS		158	68	90	0	0	0	158	68	90	خارج قطر	
Total		28,069	13,886	14,183	20,266	10,032	10,234	7,803	3,854	3,949	المجموع	

المواليد الأحياء المسجلون حسب الجنسية والنوع ونسبة النوع عند الميلاد*
Registered Live Births by Nationality, Gender and Gender Ratio at Birth*
2009 - 2018



Nationality & Gender		المجموع Total			غير قطريين Non-Qataris			قطريون Qataris			الجنسية والنوع		السنة	
Year		نسبة النوع Gender Ratio	مجموع T	إناث F	ذكور M	نسبة النوع Gender Ratio	مجموع T	إناث F	ذكور M	نسبة النوع Gender Ratio	مجموع T	إناث F		ذكور M
2009		104.6	18,587	9,086	9,501	102.6	11,055	5,388	5,667	101.8	7,532	3,698	3,834	٢٠٠٩
2010		103.6	19,534	9,595	9,939	107.2	11,777	5,684	6,093	98.3	7,757	3,911	3,846	٢٠١٠
2011		103.6	20,802	10,216	10,586	104.7	13,070	6,385	6,685	101.8	7,732	3,831	3,901	٢٠١١
2012		103.5	21,769	10,695	11,074	103.1	14,541	7,158	7,383	104.4	7,228	3,537	3,691	٢٠١٢
2013		104.6	24,031	11,743	12,288	104.2	16,001	7,837	8,164	105.6	8,030	3,906	4,124	٢٠١٣
2014		104.0	25,607	12,550	13,057	103.1	17,575	8,653	8,922	106.1	8,032	3,897	4,135	٢٠١٤
2015		104.5	26,726	13,068	13,658	104.6	18,434	9,011	9,423	104.4	8,292	4,057	4,235	٢٠١٥
2016		102.8	26,923	13,276	13,647	103.0	18,918	9,318	9,600	102.2	8,005	3,958	4,047	٢٠١٦
2017		104.9	27,906	13,617	14,289	104.5	19,962	9,759	10,203	105.9	7,944	3,858	4,086	٢٠١٧
2018		102.1	28,227	13,966	14,261	102.1	20,328	10,057	10,271	102.1	7,899	3,909	3,990	٢٠١٨
* تمت إضافة بيانات فائدي القيد على هذا الجدول														

* تمت إضافة بيانات الفيد على هذا الجدول

* This table includes non-registered live births data



المواليد الأحياء المسجلون حسب جنسية الأم وفئة عمرها ونوع المولود
Registered Live Births by Gender and Mother's Nationality and Age Group
2018

Table No. (5)

جدول رقم (٥)	Nationality & Gender	المجموع Total			غير قطريات Non-Qataris			قطريات Qataris			الجنسية والنوع	فئة عمر الأم
		مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M		
	Mother's Age Group											
	less than 20	319	153	166	238	117	121	81	36	45		أقل من ٢٠
	20-24	3420	1640	1780	2166	1044	1122	1254	596	658		٢٠ - ٢٤
	25-29	8,417	4,178	4,239	5,969	2,913	3,056	2,448	1,265	1,183		٢٤ - ٢٩
	30-34	9574	4781	4793	7402	3702	3700	2172	1079	1093		٢٩ - ٣٤
	35-39	4,944	2,438	2,506	3,560	1,789	1,771	1,384	649	735		٣٤ - ٣٩
	40-44	1283	640	643	851	428	423	432	212	220		٣٩ - ٤٤
	45-49	103	53	50	72	36	36	31	17	14		٤٤ - ٤٩
	50 +	9	3	6	8	3	5	1	0	1		٤٩ - ٥٠
	Total	28,069	13,886	14,183	20,266	10,032	10,234	7,803	3,854	3,949		المجموع



المواليد أحياء المسجلون حسب الجنسية والنوع ووزن المولود
REGISTERED LIVE BIRTHS BY NATIONALITY, GENDER & BIRTH WEIGHT
2018

Table No. (6)	وزن المولود (بالجرام)	Qataris				غير قطريين				المجموع العام				جدول رقم (٦)
		مجموع	إناث	ذكور	نسبة المواليد الذكور من أقل من ٢٥٠٠ جرام	مجموع	إناث	ذكور	نسبة المواليد الذكور من أقل من ٢٥٠٠ جرام	مجموع	إناث	ذكور	نسبة المواليد الذكور من أقل من ٢٥٠٠ جرام	
	less than 1000	25	12	13	١٠٠٠ من أقل	43	23	20	١٠٠٠ من أقل	68	35	33	١٠٠٠ من أقل	
	1000-1499	89	49	40	١٤٩٩-١٠٠٠	151	84	67	١٤٩٩-١٠٠٠	240	133	107	١٤٩٩-١٠٠٠	
	1500-1999	143	66	77	١٩٩٩-١٥٠٠	244	134	110	١٩٩٩-١٥٠٠	387	200	187	١٩٩٩-١٥٠٠	
	2000-2499	654	356	298	٢٤٩٩-٢٠٠٠	1179	650	529	٢٤٩٩-٢٠٠٠	1833	1006	827	٢٤٩٩-٢٠٠٠	
	Total births of those less than 2500 gms	911	483	428	مجموع المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	1,617	891	726	مجموع المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	2,528	1,374	1,154	مجموع المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	
	2500-2999	1744	959	785	٢٩٩٩-٢٥٠٠	3500	1918	1582	٢٩٩٩-٢٥٠٠	5244	2877	2367	٢٩٩٩-٢٥٠٠	
	3000-3499	3,672	1,771	1,901	٣٤٩٩-٣٠٠٠	10,054	4,967	5,087	٣٤٩٩-٣٠٠٠	13,726	6,738	6,988	٣٤٩٩-٣٠٠٠	
	3500-3999	1254	555	699	٣٩٩٩-٣٥٠٠	4268	1964	2304	٣٩٩٩-٣٥٠٠	5522	2519	3003	٣٩٩٩-٣٥٠٠	
	4000-4499	196	77	119	٤٤٩٩-٤٠٠٠	758	273	485	٤٤٩٩-٤٠٠٠	954	350	604	٤٤٩٩-٤٠٠٠	
	4500-4999	21	6	15	٤٩٩٩-٤٥٠٠	58	14	44	٤٩٩٩-٤٥٠٠	79	20	59	٤٩٩٩-٤٥٠٠	
	5000+	5	3	2	٥٠٠٠+	11	5	6	٥٠٠٠+	16	8	8	٥٠٠٠+	
	Total births of those 2500 gms and more	6892	3371	3521	مجموع المواليد الذين هم ٢٥٠٠ جرام فأكثر	18649	9141	9508	مجموع المواليد الذين هم ٢٥٠٠ جرام فأكثر	25541	12512	13029	مجموع المواليد الذين هم ٢٥٠٠ جرام فأكثر	
	Total	7,803	3,854	3,949	المجموع الكلي	20,266	10,032	10,234	المجموع الكلي	28,069	13,886	14,183	المجموع الكلي	
	Percentage births of those less than 2500 gms	11.7	12.5	10.8	نسبة المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	8.0	8.9	7.1	نسبة المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	9.0	9.9	8.1	نسبة المواليد الذين هم أقل من ٢٥٠٠ جرام	
	Percentage births of those (2500 gms) and more	88.3	87.5	89.2	نسبة المواليد (٢٥٠٠ جرام) فأكثر	92.0	91.1	92.9	نسبة المواليد (٢٥٠٠ جرام) فأكثر	91.0	90.1	91.9	نسبة المواليد (٢٥٠٠ جرام) فأكثر	



الوفيات المسجلة حسب الجنسية والنوع
REGISTERED DEATHS BY NATIONALITY AND GENDER
2009 - 2018

Table No.(7)

جدول رقم (٧)

السنة	الجنسية والنوع	قطريون Qataris				غير قطريين Non-Qataris				المجموع العام G.T			Nationality & Gender	Year
		مجموع T	إناث F	ذكور M	%	مجموع T	إناث F	ذكور M	%	مجموع T	إناث F	ذكور M		
٢٠٠٩		684	280	404	34.1	1,324	213	1,111	65.9	2,008	493	1,515		2009
٢٠١٠		673	266	407	34.2	1,297	234	1,063	65.8	1,970	500	1,470		2010
٢٠١١		673	279	394	34.5	1,276	268	1,008	65.5	1,949	547	1,402		2011
٢٠١٢		659	284	375	32.4	1,372	277	1,095	67.6	2,031	561	1,470		2012
٢٠١٣		698	251	447	32.7	1,435	278	1,157	67.3	2,133	529	1,604		2013
٢٠١٤		741	302	439	31.3	1,625	338	1,287	68.7	2,366	640	1,726		2014
٢٠١٥		680	283	397	29.3	1,637	328	1,309	70.7	2,317	611	1,706		2015
٢٠١٦		695	263	432	29.6	1,652	337	1,315	70.4	2,347	600	1,747		2016
٢٠١٧		705	280	425	30.7	1,589	345	1,244	69.3	2,294	625	1,669		2017
٢٠١٨		756	301	455	31.7	1,629	359	1,270	68.3	2,385	660	1,725		2018

الوفيات المسجلة حسب الجنسية والنوع والبلدية
REGISTERED DEATHS BY NATIONALITY, GENDER AND MUNICIPALITY
2018



البلدية Municipality	الجنسية والنوع Nationality & Gender	المجموع Total				غير قطريين Non-Qataris				قطريون Qataris				البلدية Nationality & Gender
		المجموع العام G.T	نسبة الإناث F %	إناث F	نسبة الذكور M %	ذكور M	%	مجموع T	إناث F	ذكور M	%	مجموع T	إناث F	ذكور M
DOHA		1,624	60.0	396	71.2	1,228	80.8	1,316	264	1,052	40.7	308	132	176
AL RAYYAN		388	20.5	135	14.7	253	10.9	178	57	121.0	27.8	210	78	132
AL WAKRA		92	4.4	29	3.7	63	3.7	61	17	44	4.1	31	12	19
UMM SALAL		51	2.7	18	1.9	33	1.4	23	8	15.0	3.7	28	10	18
AL KHOR		48	2.0	13	2.0	35	1.2	20	4	16	3.7	28	9	19
AL SHAMAL		7	0.3	2	0.3	5	0.2	4	1	3	0.4	3	1	2
AL DHAYYEN		31	2.1	14	1.0	17	0.5	8	3	5	3.0	23	11	12
AL SHEEHANIYA		33	1.4	9	1.4	24	1.2	19	5	14	1.9	14	4	10
OVERSEAS		111	6.7	44	3.9	67	0.0	0	0	0	14.7	111	44	67
Total		2,385	100.0	660	100.0	1,725	100.0	1,629	359	1,270	100.0	756	301	455

جدول رقم (٨)



الوفيات المسجلة حسب الجنسية والنوع والعمر
REGISTERED DEATHS BY NATIONALITY, GENDER AND AGE
2018

Table No. (9)

جدول رقم (٩)

Age Group	Total			Non-Qataris			Qataris			العمر بالسنوات
	G.T	F	M	T	F	M	T	F	M	
Under 1 Year	172	89	83	117	59	58	55	30	25	أقل من عام
1	19	7	12	14	7	7	5	0	5	1
2	6	4	2	6	4	2	0	0	0	٢
3	9	1	8	8	1	7	1	0	1	3
4	7	2	5	5	2	3	2	0	2	٤
Total	213	103	110	150	73	77	63	30	33	المجموع
5-9	7	3	4	5	2	3	2	1	1	٩ - ٥
10-14	20	12	8	8	5	3	12	7	5	١٤ - ١٠
15-19	52	7	45	21	5	16	31	2	29	١٩ - ١٥
20-24	91	11	80	66	7	59	25	4	21	٢٤ - ٢٠
25-29	129	14	115	117	12	105	12	2	10	٢٩ - ٢٥
30-34	163	17	146	148	15	133	15	2	13	٣٤ - ٣٠
35-39	145	18	127	131	12	119	14	6	8	٣٩ - ٣٥
40-44	165	19	146	139	7	132	26	12	14	٤٤ - ٤٠
45-49	162	23	139	135	13	122	27	10	17	٤٩ - ٤٥
50-54	166	38	128	122	23	99	44	15	29	٥٤ - ٥٠
55-59	179	39	140	126	21	105	53	18	35	٥٩ - ٥٥
60-64	164	47	117	100	19	81	64	28	36	٦٤ - ٦٠
65-69	161	63	98	103	40	63	58	23	35	٦٩ - ٦٥
70-74	137	55	82	78	29	49	59	26	33	٧٤ - ٧٠
75-79	149	69	80	61	24	37	88	45	43	٧٩ - ٧٥
80-84	132	60	72	56	24	32	76	36	40	٨٤ - ٨٠
85-89	88	36	52	37	18	19	51	18	33	٨٩ - ٨٥
90-94	40	14	26	15	5	10	25	9	16	٩٤ - ٩٠
95+	20	12	8	9	5	4	11	7	4	+ ٩٥
Not stated	2	0	2	2	0	2	0	0	0	غير مبين
Grand Total	2,385	660	1,725	1,629	359	1,270	756	301	455	المجموع الكلي



الوفيات المسجلة للقطريين حسب مكان الوفاة والنوع
Registered Qatari Deaths by Place of Death & Gender
2018

Table No.(١٠)	مكان الوفاة	ذكور M	إناث F	مجموع T	جدول رقم (١٠)
Qatar	قطر	388	257	645	
Other G.C.C Countries	بقية دول مجلس التعاون	6	1	7	
Other Arab Countries	بقية الدول العربية	5	0	5	
Asian Countries	دول اسيوية	20	7	27	
European Countries	دول اوروبية	25	26	51	
North American Countries	دول امريكا الشمالية	11	10	21	
Total	المجموع	455	301	756	

النسب المئوية للوفيات المسجلة حسب الجنسية والنوع وسبب الوفاة (المراجعة العاشرة القائمة الأساسية)
PERCENTAGE REGISTERED DEATHS BY NATIONALITY, GENDER AND CAUSE OF DEATH (ICD 10 BASIC LIST)
2018



Table No (11)

جدول رقم (١١)

Cause of Death	المجموع Total		غير قطريين Non-Qataris			قطريون Qataris			سبب الوفاة	
	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F		ذكور M
(A00 - B99) Certain infectious and parasitic diseases	2.5	2.6	2.4	2.3	2.5	2.2	2.9	2.7	3.1	امراض معدية وطفيلية معينة (A00 - B99)
(C00 - D48) Neoplasms	15.1	22.6	12.2	13.9	24.2	10.9	17.7	20.6	15.8	الأورام (C00 - D48)
(D50 - D89) Diseases of the blood & blood forming organs &certain disorders involving the immune mechanism	0.9	1.2	0.8	1.0	1.7	0.8	0.8	0.7	0.9	امراض الدم وأعضاء تكوين الدم واضطرابات معينة تشمل اضطرابات المناعة
(E00 - F90)Endocrine nutritional & metabolic diseases	5.8	7.6	5.1	4.2	6.4	3.5	9.3	9.0	9.5	امراض الغدد الصماء والتغذية والتشويش الغذائي
(G00 - G99) Diseases of the nervous system	1.8	1.7	1.8	1.7	2.2	1.5	2.0	1.0	2.6	امراض الجهاز العصبي (G00 - G99)
(I00 - I99) Diseases of the circulatory system	33.1	28.0	35.0	34.4	25.1	37.1	30.2	31.6	29.2	امراض الجهاز الدوري (I00 - I99)
(J00 - J99) Diseases of the respiratory system	11.0	9.2	11.7	10.4	7.8	11.2	12.3	11.0	13.2	امراض الجهاز التنفسي (J00 - J99)
(K00 - K93)Diseases of the digestive system	2.7	3.9	2.3	2.7	4.2	2.3	2.8	3.7	2.2	امراض الجهاز الهضمي (K00 - K93)
(L00 - L99) Diseases of the skin and subcutaneous tissue	0.2	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.5	0.7	0.4	امراض الجلد والتسريح تحت الجلد (L00 - L99)
(M00 - M99) Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	0.1	0.3	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	امراض الجهاز الهيكلي العضلي والتسريح الضام (M00 - M99)
(N00 - N99) Diseases of the genitourinary system	2.4	4.2	1.7	2.0	3.9	1.4	3.4	4.7	2.6	امراض الجهاز البولي التناسلي (N00 - N99)
(O00 - O99) Pregnancy, childbirth and the puerperium	0.0	0.2	0.0	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	الحمل والولادة والتلقى (O00 - O99)
(P00 - P96) Certain conditions originating in the perinatal period	3.0	5.9	1.9	2.9	7.2	1.7	3.2	4.3	2.4	حالات معينة تنشأ في فترة ما حول الولادة (P00 - P96)
(Q00 - Q99) Congenital malformations deformations & chromosomal abnormalities	3.7	6.4	2.7	3.7	7.8	2.5	3.8	4.7	3.3	التشوهات الخلقية والعيوب والتشذؤ الكروموسومي (Q00 - Q99)
(R00 - R99) Symptoms signs & abnormal clinical & laboratory findings not elsewhere classified	1.0	2.1	0.5	0.5	1.4	0.2	2.0	3.0	1.3	اعراض وعلامات تنتج استجابة عملية غير عادية وغير مصنفة في مكان اخر (R00 - R99)
(V01 - Y98) External causes of morbidity and mortality	16.6	3.8	21.6	20.1	4.7	24.5	9.1	2.7	13.4	أسباب خارجية للمرض والوفاة (V01 - Y98)
(U00 - U85) Codes for special purposes	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	رموز لأغراض خاصة (U00 - U85)
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	المجموع



النسب المئوية للوفيات المسجلة حسب الجنسية والنوع وسبب الوفاة (المراجعة العاشرة القائمة الاساسية)
PERCENTAGE REGISTERED DEATHS BY NATIONALITY, GENDER AND CAUSE OF DEATH (ICD 10 BASIC LIST)
2017

Table No (12)

جدول رقم (١٢)

Cause of Death	المجموع Total		غير قطريين Non-Qataris		قطريين Qataris		سبب الوفاة	
	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F	ذكور M	مجموع T	إناث F
(A00 - B99) Certain infectious and parasitic diseases	1.9	2.6	1.6	1.6	2.6	1.4	2.4	2.5
(C00 - D48) Neoplasms	14.2	23.0	10.9	13.5	24.1	10.6	15.7	21.8
(D50 - D89) Diseases of the blood & blood forming organs & certain disorders involving the immune mechanism	0.7	1.3	0.5	0.7	1.2	0.6	0.9	1.4
(E00 - F90) Endocrine, nutritional & metabolic diseases	6.8	8.3	6.2	5.5	7.2	5.1	9.6	9.6
(G00 - G99) Diseases of the nervous system	1.2	1.4	1.1	1.0	1.2	1.0	1.7	1.8
(I00 - I99) Diseases of the circulatory system	32.0	25.6	34.5	34.7	24.9	37.5	26.0	26.4
(J00 - J99) Diseases of the respiratory system	9.9	10.2	9.8	9.4	10.1	9.2	11.1	10.4
(K00 - K93) Diseases of the digestive system	2.5	2.9	2.3	2.1	2.0	2.1	3.4	3.9
(L00 - L99) Diseases of the skin and subcutaneous tissue	0.1	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.1	0.4
(M00 - M99) Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue	0.1	0.3	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0
(N00 - N99) Diseases of the genitourinary system	5.0	7.7	4.0	3.1	4.1	2.9	9.2	12.1
(O00 - O99) Pregnancy, childbirth and the puerperium	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
(P00 - P96) Certain conditions originating in the perinatal period	2.9	4.8	2.2	3.1	6.7	2.1	2.6	2.5
(Q00 - Q99) Congenital malformations deformations & chromosomal abnormalities	3.1	4.8	2.5	3.1	7.5	1.9	3.1	1.4
(R00 - R99) Symptoms signs & abnormal clinical & laboratory findings not elsewhere classified	2.1	2.4	2.0	1.7	2.0	1.6	3.1	2.9
(V01 - Y98) External causes of morbidity and mortality	17.3	4.3	22.1	20.0	5.5	24.0	11.1	2.9
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0