

أثر المباعدة الصحية بين الولادات في الأردي





المجلس الأعلى للسكان أثر المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن عمان، الأردن ۲۰۱۳ أثر المباعدة الصحية بين الصحية الولادات في الأردن

المجلس الأعلى للسكان أيار ٢٠١٣

(يس	_ر	g i	إذ	
	+1				

1	المباعدة الصحية بين الولادات في الاردن
٤	المباعدة بين الولادات في القرآن الكريم
o	توصيات منظمة الصحة العالمية للمباعدة بين الولادات
V	ما أهمية المباعدة بين الولادات
١٠	الفوائد العائدة على المواليد الجدد والرضع والأطفال دون سن الخامسة
١١	فوائد للأمهات
١٢	فوائد للأباء
١٣	الفوائد العائدة على المجتمع
١٦	تأثير المباعدة بين الولادات على بقاء الأطفال على قيد الحياة
١٧	وفيات حديثي الولادة
19	وفيات الرضع
۲۱	وفيات مرحلة الطفولة المبكرة
۲۳	تأثير فترات المباعدة بين الولادات على المخرجات الصحية للأطفال في الأردن
Y0	وفيات حديثي الولادة
۲۷	وفيات الرضع

Y9	وفيات مرحلة الطفولة المبكرة
TY	اتجاهات المباعدة بين الولادات في الأردن
٣٤	خطوات بطيئة في الاتجاه الصحيح
٣٥	ً المباعدة بين الولادات في الأردن من منظور آخر
٣٧	المباعدة بين الولادات حالياً
٣٩	محددات فترات المباعدة بين الولادات
٤١	ثلاثة سيناريوهات لوفيات الأطفال الرضع
٤٢	النتائج التراكمية للسيناريوهات الثلاثة لوفيات الرضع
٤٦	الإجراءات الواجب القيام بها
٤٧	السياسات '
٤٨	التعليم والتثقيف
٥٠	تقديم الخدمات
01	آفاق المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن

المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن

فرصة وتحدى

أظهرت دراسات عدة أن الفترة المثالية للمباعدة بين الولادات هي ثلاث سنوات على الأقل، فانتظار الزوجين سنتين على الأقل قبل محاولة الحمل ثانية من شأنه أن يقلل وإلى حد كبير من المخاطر الجسيمة التى تهدد صحة الأم والطفل.

لقد ازدادت ممارسة المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن ولكن ليس بوتيرة كافية، حيث أن حوالي ثلث الولادات السابقة لها، كما أن أكثر من نشث الولادات السابقة لها، كما أن أكثر من نصفها قد حدث قبل مضي ثلاث سنوات من الولادات السابقة لها أيضاً. إن لمعدلات مراضة ووفيات الأمهات والأطفال صلة بمثل هذه الأنماط من المباعدة بين الولادات مما يقلل من رفاه الأسر والمجتمعات على حد سواء.

إن شيوع ممارسة المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن من شأنه أن يخفض من وفيات حديثي الولادة والرضع والأطفال والأمهات ويحسن صحة الأمهات والمواليد ويعزز من قدرة الآباء على رعاية أسرهم، الأمر الذي يجعل المجتمعات المحلية بصحة أفضل.

يعرض هذا الكتيب أدلة تستند إلى بحوث عن المباعدة الصحية بين الولادات ويقدم مقترحات يمكن للأردن أن يقوم بها في مجالات السياسات والتثقيف والتعليم والخدمات الصحية من أجل تعزيز هذه الممارسة الصحية.





المباعدة بين الولادات في القرآن الكريم

((وَحَمْلُهُ وَفِصَالُهُ ثَلاثُونَ شَهْرًا))

سورة الأحقاف الآية (15)

((وَفِصَالُهُ فِي عَامَيْنِ))

سورة لقمان الآية (14)



توصيات منظمة الصحة العالمية للمباعدة بين الولادات

قدمت منظمة الصحة العالمية في عام ٢٠٠٦ التوصيات التالية للمباعدة الصحية بين الولادات بعد الأخذ بآراء ثلاثين مختصاً في هذا المجال:

 أن تكون المدة بعد إنجاب مولود حي ٢٤ شهراً على الأقل قبل أن يسعى الزوجان إلى حمل جديد من أجل تقليص خطورة العواقب السلبية الخاصة بالأمومة وبفترة ما حول الولادة وتلك الخاصة بالأطفال الرضع.

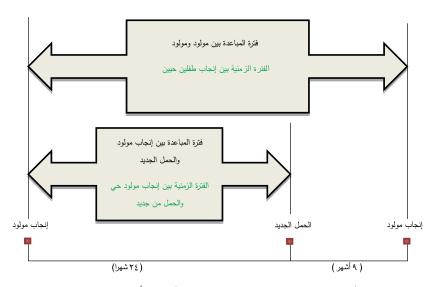
وبعبارات بسيطة، فإن تشجيع الزوجين على الانتظار حتى بلوغ طفلهم الأخير عامه الثاني قبل محاولة السعي للحمل من جديد. فبانتظارهم عامين من ولادة طفلهم التالي بعد مرور حوالي ثلاث سنوات، والتي تعد الفترة التي تتحقق عندها معظم الفوائد المرجوة.

أما بعد الإجهاض، فيوصى بمدة لا تقل عن ستة أشهر قبل حصول حمل
 جديد للحد من المخاطر الصحية التي تهدد الأم وطفلها.

التعاريف

«الفترة ما بين الأحمال» هي المدة الزمنية بين إنجاب مولود حى والحمل اللاحق له. «الفترة ما بين الولادات» هي المدة الزمنية ما بين إنجاب طفلين حيين. وتساوي المدة ما بين الأحمال بالإضافة إلى مدة الحمل وعادة ما تكون تسعة أشهر منذ حدوث الحمل وحتى الولادة.

الفترات الموصى بها بين مولود وآخر وبين مولود وحمل لاحق له



٢٤ شهراً كفترة للمباعدة ما بين الإنجاب والحمل تساوي تقريباً ٣٣ شهراً ما بين المولود والذي يليه

World Health Organization (WHO). 2006. Report of a Technical Consultation on Birth Spacing, المصدر: Geneva, Switzerland: WHO, Department of Making Pregnancy Safer and .2005 ,15–13 Geneva June .Department of Reproductive Health and Research

ما أهمية المباعدة بين الولادات؟

تبين الإحصاءات بأنه إذا كانت فترة المباعدة بين الولادات تقل عن ٣٣ شهراً، فإن هذا يقلل من فرص بقاء الأم والطفل على قيد الحياة. وتزداد احتمالية الولادة المبكرة وصغر حجم الجنين وقلة وزنه الأمر الذي يعيق من نموه. وتكون الأمهات أكثر عرضة للإصابة بارتفاع ضغط الدم الناجم عن الحمل عدا عن غيره من المضاعفات الخطرة.

يتسبب ارتفاع معدلات وفيات ومراضة الأمهات والأطفال المرتبطة بقصر فترات المباعدة بين الولادات في خلق أعباء تلقي بوطأتها ليس فقط على أفراد الأسرة بل على المجتمع بأسره. في حين أن اتباع الأزواج ممارسات المباعدة الصحية بين الولادات سيجعل الجميع في حال أفضل.

المسود: Extending Service Delivery (ESD) Project. 2006. Healthy Timing and Spacing of Pregnancies: A Pocket Guide for Health المسود: Practitioners. Program Managers. and Community Leaders. Watertown. MA: Pathfinder International. USAID ESD Project



فوائد غذائية للمباعدة الصحية بين الولادات

قد يتمتع الأطفال الذين تباعد أمهاتهم فترات صحية بين الولادات من الرضاعة الطبيعية لفترة أطول قياساً بغيرهم. فوفقاً لمنظمة الصحة العالمية، سيجني الأطفال الذين يعتمدون على الرضاعة الطبيعية المطلقة في أول سنة أشهر من حياتهم ويستمرون بذلك إلى جانب تناولهم أغذية مساندة لحين بلوغهم عامين أو أكثر على العديد من الفوائد الصحية، وذلك لأن حليب الأم يحتوي على الأجسام المضادة التي تحمي الأطفال من الأمراض كالإسهال والالتهاب الرئوي، وهما أكثر الأسباب شيوعاً لوفيات الأطفال في جميع أنحاء العالم.

World Health Organization. Fact file: 10 facts on breastfeeding. المصدر: .Geneva. Switzerland: World Health Organization. Available from .http://www.who.int/features/factfiles/breastfeeding/facts/en/index.html





الفوائد العائدة على المواليد الجدد والرضع والأطفال دون سن الخامسة

ترتبط المباعدة الصحية بين الولادات بانخفاض مخاطر الولادة المبكرة ونقص وزن المواليد وصغر حجمهم بالنسبة لمدة حملهم. كما ترتبط في بعض المجتمعات بانخفاض حالات التقزم أو نقص الوزن، هذا عدا عن ارتباطها بانخفاض خطر الوفاة.

Extending Service Delivery (ESD) Project. 2006. Healthy Timing and Spacing of Pregnancies. A Pocket Guide for Health . Proctitioners. Program Managers. and Community Leaders. Watertown. MA: Pathfinder International. USAID ESD Project

فوائد للأمهات

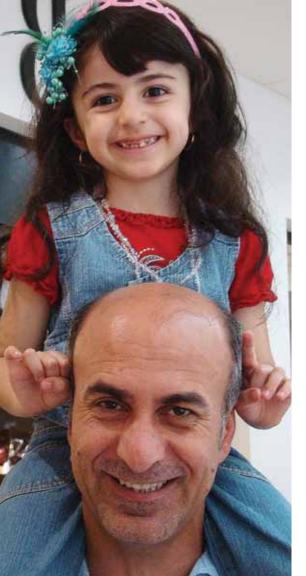
تسمح المباعدة الصحية بين الولادات للأمهات بالاستمرار في الرضاعة الطبيعية لمدة أطول، وتعد هذه فائدة للأم لأن الإرضاع لمدة عامين يرتبط بتقليل مخاطر الإصابة بسرطان الثدي والمبيض.

كما تساعد المباعدة الصحية بين الولادات على تقليل مخاطر ارتفاع ضغط الدم الناجم عن الحمل وغيرها من مضاعفات الحمل مثل تسمم الحمل، والمخاض المتعسر والطويل، وفقر الدم الناجم عن نقص الحديد ووفيات الأمهات.

تمنع المباعدة الصحية بين الولادات الأم المزيد من الوقت للاستعداد جسدياً وعاطفياً ومادياً لحملها القادم (إن أرادت الحمل ثانية)، كما تمنحها الوقت للعناية بمولودها الجديد وزوجها وأطفالها الآخرين.

المصدر: Extending Service Delivery (ESD) Project. 2006. Healthy Timing and المصدر: Spacing of Pregnancies: A Pocket Guide for Health Practitioners. Program Managers. and Community Leaders. Watertown. MA: Pathfinder International. .USAID ESD Project





فوائد للآباء

تساعد المباعدة الصحية بين الولادات الآباء في الحفاظ على صحة ورفاه زوجاتهم وأطفالهم، فهي تمنح الآباء الوقت الكافي للتخطيط مادياً وعاطفياً لقدوم طفل آخر إن اختار الزوجان ذلك، كما وتمنحهم المباعدة الرضا من خلال دعمهم لزوجاتهم في اتخاذ القرارات التي تصب في مصلحة الأسرة.

المسرر: Extending Service Delivery (ESD) Project. 2006. Healthy المسرد: Timing and Spacing of Pregnancies: A Pocket Guide for Health Practitioners. Program Managers. and Community Leaders.

Watertown, MA: Pathfinder International, USAID ESD Project



الفوائد العائدة على المجتمع

تعود المباعدة الصحية بين الولادات بالنفع على المجتمعات من خلال خفض معدلات المراضة والوفاة بين الأمهات وحديثي الولادة والرضع والأطفال، وهذا يساهم في الحد من الفقر وتحسين نوعية حياة هذه المجتمعات.

المسرد: Extending Service Delivery (ESD) Project. 2006. Healthy Timing and المسرد: Spacing of Pregnancies: A Pocket Guide for Health Practitioners. Program Managers. and Community Leaders. Watertown. MA: Pathfinder International. . USAID ESD Project





تأثير المباعدة بين الولادات على بقاء الأطفال على قيد الحياة

تتسبب المباعدة غير الصحية بين الولادات بعواقب بعيدة المدى على الأسر وعلى المجتمعات على حد سواء، فأثر المباعدة على وفيات حديثي الولادة والرضع والأطفال دون سن الخامسة هو أمر مثبت عالمياً.



تزيد المباعدة غير الصحية من وفيات حديثي الولادة

المباعدة ثلاث سنوات بين الولادات عوضاً عن سنتين تقلل من عدد الوفيات بنسبة ٢٥٪

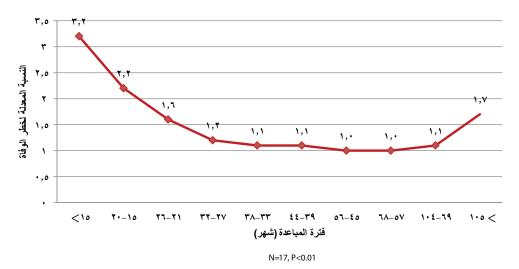
وجدت دراسة حول تأثير المباعدة بين الولادات على وفيات مرحلة حديثي الولادة وما بعد حديثي الولادة والطفولة المبكرة، والتي أجريت في ١٧ بلداً، حصول زيادة واضحة في وفيات الرضع بين الأسبوع الثاني والرابع من العمر عند قصر فترة المباعدة. يظهر الرسم البياني المرفق العلاقة بين فترة المباعدة واحتمال الوفاة (قام الباحثون بتعديل نسبة احتمال الوفاة لكي تأخذ بالاعتبار العوامل الأخرى التي قد تكون عوامل مؤثرة في الوفاة).

ووفقا للدراسة، فإن الرضيع الذي يولد لأم قبل مضي مدة تقل عن ١٥ شهراً من مولودها السابق هو أكثر عرضة بثلاث مرات للوفاة في شهره الأول مقارنة بالرضيع الذي يولد بعد فترة مباعدة تتراوح ما بين ٣٣ إلى ٢٨ شهراً (وهي الفترة التي أوصت بها منظمة الصحة العالمية).

على الرغم من أن الانخفاض الشديد في الوفيات الذي يحصل بين مباعدة تقل عن ١٥ شهراً ومباعدة تتراوح بين ٢١-٢٦ شهراً، إلا أن الإنخفاض في الوفيات عند المباعدة لسنتين وثلاث سنوات كان هاماً أيضاً. فالطفل الذي يولد بعد مرور ثلاث سنوات من آخر ولادة للأم تزداد فرصته في البقاء على قيد الحياة بمقدار ٢٥٪ بالمقارنة مع رضيع ولد بعد سنتين فقط. وبالنسبة لجميع الفئات العمرية الثلاث في الدراسة التي أجريت في ١٧ بلداً، فإن الزيادة في معدل وفيات الرضع عندما تكون فترة المباعدة بين الولادات لمدة خمس سنوات أو أكثر يمكن تفسيرها بتقدم الأمهات في السن.

تأثير المباعدة بين الولادات على معدل وفيات حديثي الولادة

معدل وفيات حديثي الولادة (الأسابيع ٢-٤)



المسرد: Rutstein. S. 2005. "Effects of Preceding Birth Intervals on Neonatal. Infant. and Under-five Years Mortality and Nutritional . Status in Developing Countries: Evidence from the Demographic Health Surveys." International Journal of Gynecology and . Obstetrics 89: 87–824

تزيد المباعدة غير الصحية بين الولادات من وفيات مرحلة ما بعد حديثي الولادة

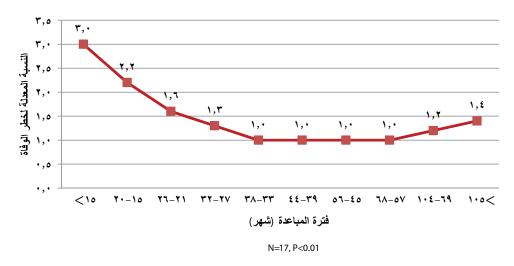
بالنسبة لهذه الفئة العمريه فإن زيادة فترة المباعدة بين الولادات من سنتين إلى ثلاث سنوات من شأنه أن يقلل عدد الوفيات بنسبة ٣٨٪

أظهرت الدراسة نفسها والتي أجريت في ١٧ بلداً على وفيات حديثي الولادة ووفيات مرحلة ما بعد حديثي الولادة والطفولة المبكرة أن الأطفال الرضع والذين تتراوح أعمارهم ما بين خمسة أسابيع وسنة واحدة تقل فرصهم بالبقاء على قيد الحياة كلما قصرت فترة المباعدة.

ويبين الرسم البياني لهذه الفئة العمريه انخفاضاً حاداً في معدل الوفيات مع زيادة فترة المباعدة من أقل من ١٥ شهراً إلى ٢٣ -٢٨ شهراً. إذ تظهر النسبة ٢٨٪ عندما يولد بعد ثلاث سنوات من آخر مولود قياساً بالرضيع الذي يولد بعد سنتين فقط.

تأثير المباعدة بين الولادات على معدل وفيات ما بعد حديثي الولادة

معدل وفيات ما بعد حديثي الولادة (الأسابيع ٥-٢٥)



Rutstein. S. 2005. "Effects of Preceding Birth Intervals on Neonatal. Infant. and Under-five Years Mortality and Nutritional المصدر:

Status in Developing Countries: Evidence from the Demographic Health Surveys." International Journal of Gynecology and

Obstetrics 89: S7–S24

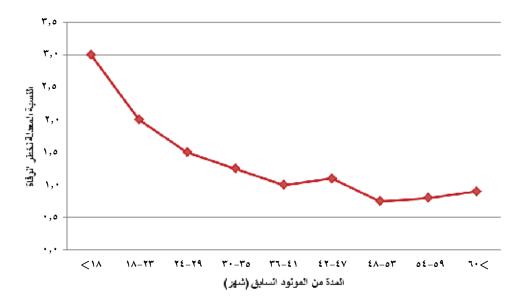
تزيد المباعدة غير الصحية للولادات من وفيات مرحلة الطفولة المبكرة

إن زيادة فترة المباعدة بين الولادات من أقل من ١٨ شهراً إلى ثلاث سنوات أو أكثر يحسن من احتمالية بقاء الأطفال دون سن الخامسة على قيد الحياة بمقدار ثلاث مرات

أظهرت الدراسة التي أجريت في ١٧ دولة أيضاً أن المباعدة بين الولادات تؤثر على فرص بقاء الأطفال دون سن الخامسة على قيد الحياة، فاحتمال الوفاة لهذه الفئة العمرية ينخفض بصورة ملحوظة عند الانتقال من فترة المباعدة التي تقل عن ١٨ شهراً إلى فترة تتراوح بين ٣٦ - ٤١ شهراً.

تبين النسبة المعدلة لاحتمال الوفاة لهذه الفئة العمريه أن فرص بقاء الطفل على قيد الحياة أفضل بثلاث مرات عندما تكون فترة المباعدة ٢٦-٤١ شهراً من تلك التي تقل عن ١٨ شهراً.

تأثير المباعدة بين الولادات على معدل وفيات ما بعد حديثي الولادة



Rutstein. S. 2005. "Effects of Preceding Birth Intervals on Neonatal. Infant. and Under-five Years Mortality and Nutritional المصدر: Status in Developing Countries: Evidence from the Demographic Health Surveys." International Journal of Gynecology and Obstetrics 89: S7–S24

تأثير فترات المباعدة بين الولادات على المخرجات الصحية للأطفال في الأردن

إن العلاقة الوثيقة بين فترة المباعدة بين الولادات وبقاء الأطفال حديثي الولادة والرضع وخلال مرحلة الطفولة المبكرة تظهر أيضاً عند دراسة معدلات وفيات هذه الفئات العمرية في الأردن.

صحة الأم والطفل

قد تكون الإحصاءات الصحية وإحصاءات الوفيات الخاصة بالنساء والأطفال في الأردن ذات فائدة عند النظر بعين الاعتبار إلى أثر المباعدة بين الولادات.



1,7	العدد السنوي للمواليد (٢٠١٢)*
77	العدد السنوي لوفيات حديثي الولادة *
١٤	معدل وفيات حديثي الولادة (٢٠١٢)**
٣١٠٠	العدد السنوي لوفيات الرضع (يشمل الأطفال حديثي الولادة)*
۱۷	معدل وفيات الرضع (٢٠١٢)**
۳۸۰۰	العدد السنوي لوفيات الأطفال دون الخامسة (يشمل الرضع والأطفال حديثي الولادة)*
٤	معدل وفيات الأطفال (٢٠١٢)**
19	نسبة وفيات الأمهات (٢٠٠٨/٢٠٠٧)***

 $^{^{\}ast}$ $\,$ Calculated using the DemProj Module of the Spectrum System of Policy Models, Futures Group.

قد يساعد التوقيت والتباعد الصحي بين الأحمال على التقليل من المخاطر الصحية على الأمهات والمواليد الجدد.

 $^{^{**}\;\;}$ Department of Statistics (DOS). 2013. Jordan Population and Family Health Survey 2012. Amman, Jordan.

^{***} The Higher Population Council (HPC). 2010. The National Maternal Mortality Study Jordan (2007 - 2008). Amman, Jordan

تأثير المباعدة بين الولادات على وفيات حديثي الولادة في الأردن

يكون معدل وفيات الأطفال حديثي الولادة أفضل بصورة جلية عند فترات مباعدة مدتها أربع سنوات مقارنة بمباعدة مدتها سنتين

تظهر بيانات مسح السكان والصحة الأسرية الذي أجري في الأردن عام ٢٠٠٩ وجود علاقة بين فترات المباعدة بين الولادات ومعدلات وفيات حديثي الولادة، ويتطابق هذا مع الأنماط التي وجدت في نتائج الدراسات العالمية.

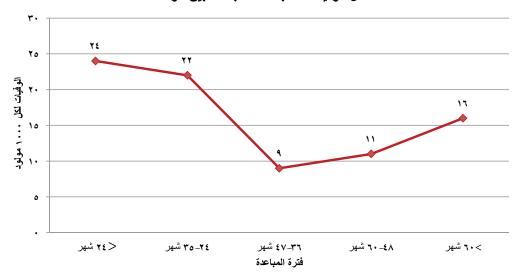
فعند فترات المباعدة التي تقل عن سنتين، يبلغ معدل الوفيات ٢٤ وفاة من كل ألف مولود حي، وينخفض معدل الوفاة إلى وفيات فقط من كل ألف مولود حي بين المواليد الذين ولدوا بعد ثلاث إلى أربع سنوات من المواليد السابقين لهم وباحتمال بقاء على قيد الحياة يبلغ ٢,٧٥ مقابل ١.

ومن الجدير بالملاحظة أنه حتى المواليد الذين ولدوا بتباعد مدته سنتين إلى ثلاث سنوات كان معدل وفاتهم مرتفع وبلغ ٢٢، وهو معدل مماثل تقريباً للمعدل الذي سجل بين المواليد الذين ولدوا بتباعد أقصر من سنتين.

ويطرأ ارتفاع طفيف على معدل الوفيات عند فترات المباعدة التي تتراوح بين أربع إلى خمس سنوات، وارتفاع شديد عند فترات المباعدة المساحبة لتقدم الأم في العمر عند فترات المباعدة المساحبة لتقدم الأم في العمر عند فترات المباعدة الطويلة هذه. هذا وظهرت مثل هذه الارتفاعات في الوفيات أيضاً بين الأطفال في عامهم الأول والأطفال دون سن الخامسة عند فترات مباعدة طولها أربع سنوات أو أكثر.

العلاقة بين المباعدة بين الولادات ووفيات حديثي الولادة في الأردن

معدل الوفيات حسب مدة المباعدة بين الولادات



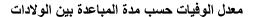
Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. المصدر: MD: Department of Statistics and ICF Macro. Additional analysis

تأثير المباعدة بين الولادات على وفيات الأطفال الرضع في الأردن

إن معدل وفيات الأطفال الرضع في السنة الأولى من العمر عند فترات مباعدة مدتها ثلاث الى أربع سنوات يكون أقل من نصف المعدل المسجل عند مباعدة طولها ما بين سنتين إلى ثلاث سنوات

إن تأثير فترات المباعدة على وفيات مرحلة ما بعد حديثي الولادة (أي معدلات وفيات الأطفال الرضع بين عمر خمسة أسابيع إلى سنة واحدة) يماثل إلى حد كبير تأثيرها على معدلات وفيات الأطفال حديثي الولادة. إذ يبلغ معدل وفيات الأطفال الرضع الذي سُجل بين المواليد الذين ولدوا بتباعد أقل من سنتين ٣٥ وفاة من كل ألف مولود حي، في حين كان معدل الوفيات بين المواليد الذي ولدوا بتباعد يتراوح بين سنتين إلى ثلاث أفضل بكثير وبلغ ٢٨ وفاة من كل ألف مولود حي. ويبرز تحسن هام في معدل الوفيات عند فترات مباعدة مدتها ثلاث إلى أربع سنوات حيث يهبط هذا المعدل إلى ١١ وفاة من كل ألف مولود حي مشيراً إلى احتمال بقاء على قيد الحياة مقداره ٥,٥ إلى ١.

العلاقة بين المباعدة بين الولادات ووفيات الأطفال الرضع





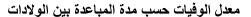
Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. المصدر: .MD:Department of Statistics and ICF Macro. Additional analysis provided by Dr. Ali Arbaji. USAID/Amman

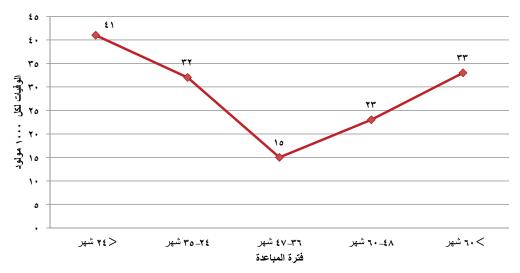
تأثير المباعدة بين الولادات على وفيات مرحلة الطفولة المبكرة في الأردن

يبلغ معدل بقاء صغار الأطفال على قيد الحياة والذين ولدوا بتباعد مدته ثلاث إلى أربع سنوات أكثر من الضعف مقارنة بالذين ولدوا بتباعد مدته سنتين إلى ثلاث سنوات

وينطبق نمط معدلات وفيات حديثي الولادة والرضع على معدلات وفيات الأطفال دون سن الخامسة أيضاً، فمعدل وفيات المواليد الذين ولدوا بتباعد مدته أقل من سنتين يبلغ تقريباً ٤١ وفاة من كل ألف مولود حي، ولكن مباعدة مدتها سنتين إلى ثلاث سنوت تتسبب في انخفاض هذا المعدل إلى ٣٢ وفاة فقط من كل ألف مولود حي، أما عند مباعدة بين الولادات مدتها ثلاث إلى أربع سنوات، فينخفض المعدل بحدة إلى ١٥ وفاة من كل ألف مولود حي.

العلاقة بين المباعدة بين الولادات ووفيات الأطفال دون سن الخامسة





Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. المصدر: .MD:Department of Statistics and ICF Macro. Additional analysis provided by Dr. Ali Arbaji. USAID/Amman

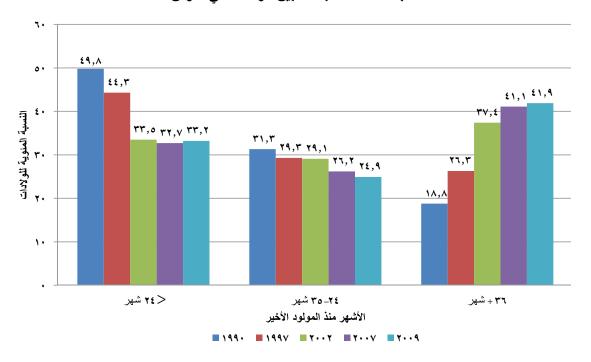


اتجاهات المباعدة بين الولادات في الأردن

حقق الأردن تقدما هاماً نحو المباعدة الصحية بين الولادات بين عامي ١٩٩٠ و٢٠٠٢، إلا أن التقدم منذ ذلك الحين كان ضئيلاً نسبياً. إن نظرة متفحصة على اتجاهات المباعدة بين الولادات من عدة أوجه مختلفة تبين لنا أين كنا وأين أصبح حالنا اليوم وإلى أين يتعين علينا أن نسير.



اتجاهات مدة المباعدة بين الولادات في الأردن



الصدر: Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. MD: Department of Statistics and ICF Macro.

خطوات بطيئة في الانتجاه الصحيح

وفقاً للرسم البياني، فقد كانت فترات المباعدة لما يقارب نصف الولادات في الأردن أقل من ٢٤ شهر عام ١٩٩٠، ولكن بحلول عام ٢٠٠٢، سُجِلت هذه المباعدة القصيرة بين حوالي ثلث المواليد.

وخلال الفترة نفسها، ارتفعت نسبة الولادات عند فترات مباعدة مدتها أكثر من ٣٦ شهراً من ١٩٪ إلى ٢٧٪. وبحلول العام ٢٠٠٩، ارتفعت إلى ٤٢٪.

وكانت نسبة الولادات عند فترات مباعدة تتراوح بين ٢٤ و٣٥ شهراً ثابتة نسبياً طوال الفترة، وانخفضت قليلاً من ٣١٪ في عام ١٩٩٠ إلى ٢٥٪ عام ٢٠٠٩.

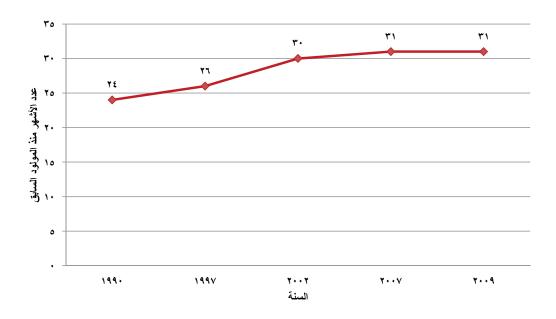
يوضح هذا الرسم البياني في الأساس توجهاً هاماً نحو زيادة طول فترات المباعدة بين عامي ١٩٩٠ و٢٠٠٢، ثم ثباتها منذ ذلك الحين دون أي تغير يذكر. ربما ليس من المستغرب أن يتوافق هذا النمط من الثبات مع ثبات معدل استخدام وسائل تنظيم الأسرة ومعدل الإنجاب الكلي في الأردن.

المباعدة بين الولادات في الأردن من منظور آخر

يظهر مسار وسيط فترة المباعدة بين المواليد بين العامين ١٩٩٠ و٢٠٠٩ لمحة عن تاريخ المباعدة بين الولادات في الأردن. فعلى الرغم من الزيادة المضطردة في وسيط مدة المباعدة بين المواليد بين عامي ١٩٩٠ و٢٠٠٢، إلا إن تغيراً طفيفاً طرأ عليه خلال العقد الماضي فبقي ثابتاً نسبياً عند حوالي ٣٠ شهراً.



اتجاهات وسيط فترات المباعدة في الاردن



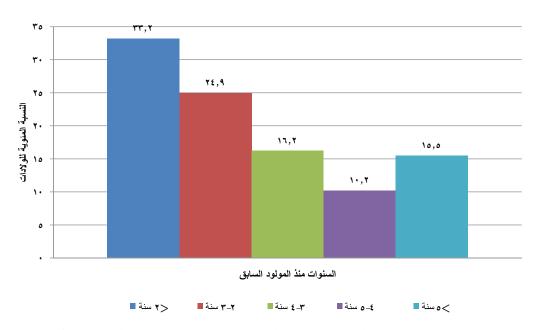
.Calverton. MD: Department of Statistics and ICF Macro .2009

المباعدة بين الولادات حالياً

لا تزال غالبية الولادات في الأردن تحصل ضمن فترات مباعدة أقصر من السنوات الثلاث التي أوصت بها منظمة الصحة العالمية، فحوالي ثلث الولادات تقع على فترات مباعدة تقل عن سنتين، بينما يقع ربعها على فترات تتراوح بين سنتين إلى ثلاث سنوات. وبشكل عام، فإن ٥٨ ٪ من إجمالي الولادات في الأردن تقع بفترة مباعدة تقل عن ثلاث سنوات.



فترات المباعدة الحالية بين الولادات في الأردن



لمسرر: Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. MD: مصدر: Department of Statistics and ICF Macro.

محددات فترات المباعدة بين الولادات

ما هي العوامل المؤثرة في فترة المباعدة بين الولادات ؟

من المرجح أن تحقق الجهود المبذولة لزيادة وتيرة التقدم نحو بلوغ المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن نجاحاً إن أخذت العوامل التي تؤثر في فترة المباعدة بعين الاعتبار.

وكما يظهر في الجدول، فإن عدداً من الخصائص مثل العمر، ترتيب المولود، دخل الأسرة وما إذ توفي الطفل السابق أم لا لها علاقة بطول مدة المباعدة بين الولادات. فكلما تقدمت الأم في العمر وازداد عدد أطفالها وارتفع دخل أسرتها، كلما طالت مدة المباعدة بين مواليدها، كما يرتبط بقاء الطفل الذي ولد مؤخراً بطول المدة بينه وبين المولود التالي له.

لا يبدو أن لأي من العوامل الأخرى تأثير في فترة المباعدة، وهناك مثالان على ذلك هما مكان سكن الأم (حسب الإقليم، البادية أو المناطق الحضرية مقابل المناطق الريفية) ومستواها التعليمي. كما يبدو وعلى غير ما هو متوقع أن جنس الطفل الأخير لا يؤثر في فترة المباعدة الفاصلة بينه وبين الطفل اللاحق به.

وسيط فترة المباعدة بين المواليد في الأردن حسب خصائص مختارة

الخصائص المرتبطة الخصائص غير المرتبطة بوسيط فترة المباعدة بوسيط فترة المباعدة

الوسيط (شهر)	الخصائص	الوسيط (شهر)	الخصائص
التعليم		إقليم	हे
٣١,٦	أمي	۳۱,٥	الوسط
۲۸,٤	ابتدائي	٣١,٠	الشمال
٣٣,٨	متوسط	٣٠,٤	الجنوب
۳۰,۷	ثانوي	منطقة البادية	
٣٢,٠	أعلى من ثانوي	47,9	البادية
جنس المولود السابق		۳۱,۷	غيرها
۳۱,۷	ذكر	مكان الإقامة	
۳۰,۷	أنثى	۳۱,۷	حضر
		79,7	ريف

الوسيط (شهر)	الخصائص	الوسيط (شهر)	الخصائص
شريحة الدخل		العمر	
۲۸,۰	الدنيا	۱۸,۷	19-10
۲۹,٤	الثانية	۲٤,٠	79-7.
۳۱,۷	المتوسطة	٣٥,٨	٣٩_٣٠
٣٤,٢	الرابعة	٤٨,٧	٤٩-٤٠
۳۸,۰	العليا	ترتيب المولود	
الطفل السابق		۲٦,٤	٣-٢
۳۱,٦	حي	۳۷,۸	₹-
Y1, V	متوفى	٣٨,٠	+ Y

Department of Statistics (Jordan) and ICF Macro. 2010. Jordan Population and Family Health Survey 2009. Calverton. MD: . Department of Statistics and ICF Macro

ثلاثة سيناريوهات لوفيات الأطفال الرضع

إن تمكن الاردن من الوصول إلى فترة المباعدة بين الولادات التي أوصت بها منظمة الصحة العالمية، فإنه سيتمكن بحلول العام ٢٠٤٠ من إنقاذ حياة ٤٣٠٠ طفل رضيع سنوياً

تم إعداد ثلاثة سيناريوهات لقياس تأثير فترات المباعدة في وفيات الرضع المستقبلية في الأردن (تم افتراض في كل منها استمرار أنماط وفيات الرضع الحالية وفقاً لفترة المباعدة مع تثبيت جميع المتغيرات الأخرى).

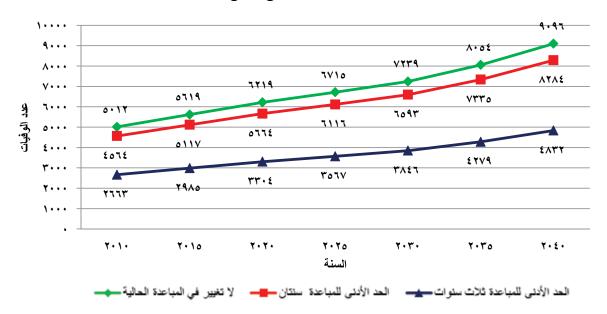
في السيناريو الأول، تم إبقاء فترات المباعدة بين المواليد على حالها، وكنتيجة لذلك، فإن العدد السنوي لوفيات الرضع سيرتفع من حوالي ٥٠٠٠ في العام ٢٠٤٠ إلى ٩١٠٠ إلى ٢٠١٠ إلى ٢٠١٠ إلى ٢٠١٠ في العام وفيات الرضع خلال هذه الفترة هو زيادة عدد المواليد وذلك وفقاً لتوقعات معدل المواليد في الأردن).

أما السيناريو الثاني فيفترض عدم وجود فترة مباعدة تقل عن عامين، وبموجب هذا السيناريو سيقل عدد وفيات الرضع قليلاً: ٤٥٠٠ في العام ٢٠١٠، و٢٦١٠ في العام ٢٠٢٠، و٢٠٣٠ في العام ٢٠٤٠.

واستناداً إلى توصية منظمة الصحة العالمية، فإن السيناريو الثالث يفترض عدم وجود فترة مباعدة تقل عن ثلاث سنوات. وهنا ستقل وفيات الرضع بشكل أكبر من السيناريوهين الآخرين: ٢٧٠٠ في العام ٢٠١٠، و٢٠٠٠ في العام ٢٠٢٠، و٤٨٠٠ في العام ٢٠٤٠. وبذلك سنتمكن من إنقاذ ٤٣٠٠ رضيع سنوياً بحلول العام ٢٠٤٠.

تأثيرات المباعدة الصحية بين الولادات

عدد وفيات الاطفال الرضع المتوقع



. Projections computed using the DemProj Module of the Spectrum System of Policy Models. Futures Group

النتائج التراكمية للسيناريوهات الثلاثة لوفيات الرضع

إن لم يطرأ أي تغيير على فترات المباعدة بين الولادات في الأردن، فسنخسر حياة حوالي ٢٠٤٠ رضيع بحلول العام ٢٠٤٠

إن التأثيرات المترتبة على فترات المباعدة في السيناريوهات الثلاثة تجعل الاختلافات بينها مذهلة.

فإن لم يطرأ أي تغيير على فترات المباعدة، سيبلغ العدد الإجمالي لوفيات الرضع بين عامي ٢٠١٠ و٢٠٤ حوالي ٢١١٠٠٠.

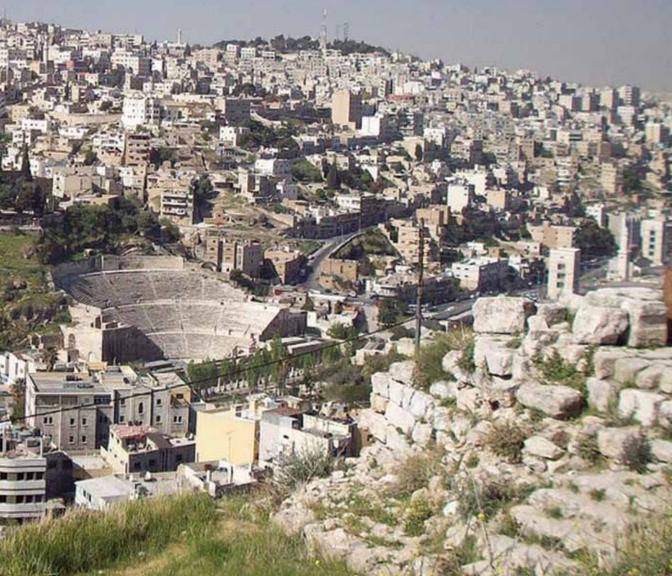
أما مع عدم وجود فترات مباعدة تقل عن عامين، سيبلغ العدد الإجمالي لوفيات الرضع بين عامي ٢٠١٠ و ٢٠٤٠ حوالي ١٩٢٠٠٠ لننقذ بذلك حياة ما يقارب ١٩٠٠٠ رضيع.

ولكن مع عدم وجود فترات مباعدة تقل عن ثلاثة أعوام، سيبلغ العدد الإجمالي لوفيات الرضع خلال الفترة نفسها ١١٢٠٠٠، وبذلك سنكون قد أنقذنا حياة ما يقارب ١٠٠٠٠٠ رضيع من خلال تغيير النمط الحالي لفترات المباعدة لتصل إلى ثلاثة أعوام وفقاً لتوصيات منظمة الصحة العالمية.

. Projections computed using the DemProj Module of the Spectrum System of Policy Models. Futures Group:

عدد الرضع الذين يمكن انقاذ حياتهم من خلال المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن في الأردن

الرضع الذين تم إنقاذ حياتهم (الفرق مع السيناريو الثابت)	مجموع وفيات الرضع (۲۰۱۰-۲۰۱۰)	سيناريو مدة المباعدة
	Y11774	السيناريو الأول: لا تغيير (ثبات)
1777	19787-	السيناريو الثاني: الحد الأدنى لفترة المباعدة سنتين
99.72	117777	السيناريو الثالث: الحد الأدنى لفترة المباعدة ٣ سنوات



الإجراءات الواجب القيام بها

يمكن للمداخلات في مجالات السياسات والتعليم والتوعية وتقديم الخدمات أن تسد الفجوة بين فترات المباعدة الحالية في الأردن وبين الفترات التي تتراوح بين ثلاث سنوات أو أكثر، والتي تعد فترة المباعدة المثلى بصورة جلية لصحة النساء والأطفال ولرفاهية الأسر والمجتمعات.



السياسات

كسب تأييد صناع القرار والحصول على دعمهم للسياسات والبرامج ذات العلاقة

تحتاج المبادرات للمباعدة الصحية بين الولادات إلى دعم صناع القرار، لذا فإن الخطوة الأولى لكسب تأييدهم هو زيادة معرفتهم بالفوائد العديدة وبعيدة المدى للمباعدة الصحية بين الولادات. فكلما زادت معرفتهم بالمباعدة الصحية بين الولادات، كلما ازداد احتمال دعمهم لبرامجها ولتخصيص موارد لتعزيزها.



التعليم والتثقيف

يجب أن يتم تثقيف جميع الأفراد بالمباعدة الصحية بين الولادات

توعية النساء المتزوجات بفوائد الانتظار سنتين على الأقل قبل الحمل ثانية، وبالعواقب الصحية المترتبة على قصر فترة المباعدة بين الولادات.

بالإضافة إلى ذلك، فإن للمخطوبين والمتزوجين حديثاً حاجة خاصة للمعرفة بفوائد المباعدة الصحية بين المواليد واستخدام الوسائل الحديثة لتنظيم الأسرة.

كما أن هناك حاجة لتثقيف كافة أفراد الأسرة -الآباء، الأمهات، الحموات، الأبناء- بفوائد المباعدة الصحية بين الولادات.

كما يتعين على القائمين على مبادرات كسب التأييد إشراك وسائل الإعلام ومؤسسات المجتمع المدني للمساعدة في زيادة الوعى بفوائد المباعدة بين الولادات.



تقديم الخدمات

يجب أن تتضمن خدمات الرعاية الصحية في الأردن تقديم المشورة وتنظيم الأسرة وغيرها من التدابير الداعمة للمباعدة الصحية بين الولادات

هناك حاجة لتدريب مقدمي الرعاية الصحية ليتفهموا فوائد المباعدة الصحية بين الولادات ولتشجيعهم على تقديم المشورة للنساء في سن الإنجاب حول تلك الفوائد.

إن النساء والرجال بحاجة إلى المشورة كي يستخدموا وسائل تنظيم الأسرة الحديثة الفعالة، وبالتالي تفادي تقارب الولادات.

يجب دمج خدمات تنظيم الأسرة كخدمة أساسية في الخدمات الصحية الأولية المقدمة للأمهات والآباء لمساعدتهم على بلوغ المباعدة الصحية بين الولادات.

يجب تخصيص موارد كافية، بما في ذلك الموارد البشرية والمالية، لضمان حصول النساء والرجال على اختيارهم من وسائل تنظيم الأسرة عندما يحتاجون إليها.





آفاق المباعدة الصحية بين الولادات في الأردن

- أكثر من نصف الولادات في الأردن كانت فترة المباعدة بينها أقل عن ثلاث سنوات.
- ترتبط معدلات وفيات الأطفال حديثي الولادة والرضع والأطفال في الأردن ارتباطاً وثيقاً بفترات المباعدة بين الولادات. وإن زيادة مدة فترة المباعدة بين الولادات ستنقذ حياة العديد من الرضع والأطفال.
- سيسهم تشجيع النساء على المباعدة بين الأحمال ثلاث سنوات على الأقل في تحسين صحة الأم والطفل ودعم النمو الصحى للأطفال في الأردن.





المصورون

الغلاف ،٢، ٨، ١٠، ١١، ٢٢، ٢٥، ٧٧. ٨٤، ٥١ –٢٥	عثمان العيسى/ ستوديو روبينا	
٥٤-٥٢، iii-iv		
٤-٣	ديف رات	
٩	لمياء جارودي ١٩٩٥	
17	حيدر نقاش	
15-17	محمد خواجا	
17-10	جينفر هايز	
77-71	جونز هویکنز	
٤٦-٤٥	TCHe	
059	كارين كاسموسكي/ كوربيس	



المجلس الأعلى للسكان

هاتف: ۱۷۶۱ ۲۵۵ ۲ ۲۹۲+ فاکس: ۹۲۱۰ ۲۵۱ ۲ ۲۹۲+

www.hpc.org.jo Facebook.com/hpcjo Twitter.com/hpc_jordan Youtube.com/hpcpromise