

# دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996 سلسلة تقارير المناطق (رقم 4)

منطقة قطاع غزة

#### تنويه لمستخدمي التقرير:

- الحصول على النتائج الخاصة بالاراضي الفلسطينية ككل، وكذلك على تفاصيل اوفى حول المنهجية المستخدمة، يرجى الاطلاع على التقرير الخاص بذلك والصادر تحت العنوان التالى:
- دائرة الاحصاء المركزية الفلسطينية، 1997. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة: النتائج الاساسية. رام الله فلسطين.
  - 2. تضم منطقة قطاع غزة الدوائر الانتخابية التالية: شمال غزة، مدينة غزة، رفح، خانيونس ودير البلح.
  - 3. بسبب استخدام التقسيمات الادارية السابقة على قيام السلطة الوطنية الفلسطينية في اطار المعاينة الذي تم استخدامه لسحب العينة العشـوائية من الاسر الفلسطينية المشاركة في المسح الصحي، فان محافظة شمال غزة تضم شمال غزة ومدينة غزة، ومحافظتي جنوب ووسط غزة تضم رفح، خانيونس ودير البلح. ونؤكد هنا ان المشاركة هي لاغراض احصائية ليس اكثر. علما بان نتائج تعـداد السكان والمساكن والمنشآت -1997 ستتشر على مستوى المحافظات كما تم تعريفها في الانتخابات التشريعية الفلسطينية (1996/1/20).

© جمادى الثانية، 1419هـ – تشرين أول، 1998.

جميع الحقوق محفوظة.

في حالة الاقتباس، يرجى الإشارة الى هذه المطبوعة كالتالى:

دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1998. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة -1996: سلسلة تقارير المناطق (رقم 4) - منطقة قطاع غزة. رام الله - فلسطين.

جميع المراسلات توجه إلى قسم خدمات الجمهور على العنوان التالي:

دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية

**ص.ب. 1647، رام الله** 

الضفة الغربية، فلسطين

هاتف: 972-2) 2986340 (972-2) فاكس: (972-2)

بريد إلكتروني: diwan@pcbs.pna.org صفحة إلكترونية: http://www.pcbs.org

#### شكر وتقدير

كان للتجاوب الذي أبدته الأسر الفلسطينية المشمولة في هذا المسح أثراً مباشراً على تمكن دائرة الإحصاء الإحصاء المركزية الفلسطينية من القيام بأعبائها في تنفيذه واستخراج البيانات. تتقدم دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية بالشكر والتقدير إلى كل أسرة فلسطينية ساهمت في هذا المسح، وجميع من عملوا فيه لما أبدوه من حرص منقطع النظير أثناء تأديتهم لواجبات عملهم، والذين عملوا بصمت وكجنود مجهولين من أجل إنجاح هذه الدراسة ميدانياً وفنياً.

قام كل من خالد ابو خالد (مساعد باحث، احصاءات الصحة) وأيمن صوالحة (قائم باعمال مدير الحصاءات الصحة،) بإعداد هذا التقرير. تولى كل من د.حسن أبو لبدة (رئيس الدائرة) ود.عبد الرحيم برهم (مدير عام الإحصاءات السكانية والاجتماعية في الدائرة) مراجعة التقرير وتقديم الملاحظات التي ساهمت في اغناء المادة. قامت السيدة عائشة البرغوثي بأعمال الطباعة. تتقدم الدائرة لكل هؤلاء بالشكر لإخراج هذا التقرير.

قامت وزارة الصحة الفلسطينية بتقديم الدعم والمساندة الرسمية والفنية لهذا المسح. تتقدم الدائرة بالشكر والمتقدير لوزير الصحة د. رياض الزعنون ووكيل الوزارة د. منذر الشريف وجميع المختصين في الوزارة على الدعم والمساندة التي تلقتها الدائرة.

قامت اليونيسيف بتقديم 55% من التمويل لتخطيط وتنفيذ هذا المشروع من خلال مصادرها الخاصة بها ومن التمويل الإضافي الذي تلقته من الحكومة الأسترالية. بالإضافة إلى ذلك كرست الجمعية الوطنية لليونيسيف الإيطالية 28% من التمويل لجزء صحة المرأة الإنجابية. تعبر دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية عن شكرها وامتنانها لليونيسيف على توفير الدعم الفني والمالي.

تم إنجاز هذا التقرير بتمويل من الحكومة النرويجية الصديقة عبر المؤسسة الدولية النرويجية للتنمية. تستقدم دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية بالشكر والتقدير الى الحكومة النرويجية والمؤسسة النرويجية للتنمية على توفير التمويل لإنجاز هذا التقرير الحيوى.

#### تقديم

تعتمد عمليات التخطيط ورسم السياسات في مختلف المناحي الاجتماعية والاقتصادية والسياسية أساساً على البيانات والمعطيات الإحصائية الموثوقة والدقيقة. وفي المجال الصحي تعتبر البيانات الإحصائية حجر الأساس في وضع الخطط والسياسات الصحية، حيث عانى التخطيط في هذا المجال طيلة العقود الثلاثة الماضية من عدم توفير البيانات الدقيقة حول هذا القطاع للمجتمع والمواطن. ومن خلال دراسة الدائرة للبيانات الإحصائية التي أنتجتها مختلف المؤسسات المحلية والدولية حول الوضع الصحي تبين أن اهتمامها كان منصباً بالدرجة الأولى على الإحصاءات التقليدية كأعداد المستشفيات والأسرة والمراكز الصحية...الخ.

ونظراً لأهمية توفر بيانات شاملة وحديثة حول الوضع الصحي في الأراضي الفلسطينية، فقد قامت الدائرة بتنفيذ مسح صحي شامل المسح الصحي الفلسطيني الأول وذلك بالتعاون مع وزارة الصحة ومنظمة الأمم المتحدة للأطفال (يونيسيف)، حيث وفر هذا المسح مجموعة كبيرة من المؤشرات الصحية التي لم تتوفر في الماضي. وتجدر الإشارة هنا أنه لا يمكن الوقوف على المستوى الراهن للخدمات الصحية المقدمة للجمهور إلا من خلال بيانات تتسم بالدقة والشمول والمصداقية، وقد أثبتت التجربة أن أي تقييم صحيح للخدمات الصحية لا بد وأن يبنى على أساس صحيح من المعلومات والتي من خلالها يمكن حساب المؤشرات وقياس درجة تحقيق الأهداف الصحية.

لقد ركز هذا المسح على أهداف منتصف العقد التي تتلخص في مراقبة عدد من المؤشرات الخاصة بصحة الطفل مثل تغطية التحصينات إلى أن تصل إلى 80% وتخفيض وفيات الأطفال دون الخامسة الناجمة عن أمراض الحصبة بنسبة بغطية التحصينات إلى أن تصل إلى وإزالة النقص في فيتامين (أ) ورفع مستوى استخدامه بالإضافة إلى تخفيض مستويات 1990 لسوء التغذية (الشديدة والمتوسط) ب 20% أو أكثر.

يتناول هذا التقرير مجموعة هامة من المؤشرات الصحية حول صحة الأسرة وتوفر الخدمة الصحية في منطقة قطاع غـزة والتـي يفـتقر لها المخططون والباحثون. ويزودنا ببيانات حول صحة الطفل وتغذيته وتطور نموه والأمراض والحـوادث التـي يتعرض لها، كون هذه المؤشرات الإحصائية (معدلات التغذية ومراقبة الأمراض...) تعكس الطبيعة المحيطة بتطور الطفل. بالإضافة إلى توفير عدد كبير من مؤشرات الصحة الإنجابية كتنظيم الأسرة واتجاهات الإنجاب وتفضيلاتها والرضاعة الطبيعية والرعاية أثناء الحمل.

والله نسأل أن يتكلل عملنا بالنجاح

تشرين أول، 1998

د. حسن أبو لبده رئيس الدائرة

# قائمة المحتويات

الموصوع	الصفحة
قائمة الجداول	
قائمة الأشكال البيانية	
1. المقدمة	17
2. النتائج الرئيسية	19
1.2 الصحة العامة	19
1.1.2 الأمراض المفاجئة والاصابات	19
2.1.2 التأمين الصحي	19
3.1.2 التدخين	19
4.1.2 الاعاقة	
2.2 صحة الأم الانجابية	20
1.2.2 رعاية الأمومة	20
2.2.2 تغذية الطفل	20
3.2.2 تنظيم الأسرة	20
3.2 صحة الطفل	
1.3.2 الاسهال	21
2.3.2 التهابات الجهاز التنفسي الحادة	21
3.3.2 التحصينات	21
4.3.2 حالة التغذية	
3. المنهجية	23
1.3 استمارة المسح	23
2.3 عينة المسح	
3.3 التجربة القبلية	24
4.3 العمليات الميدانية	24
5.3 معالجة البيانات	25
4. جودة البيانات	
المراجع	
ملاحظات لمستخدمي الجداول المسارية	35
الجداول الأشكال البيانية	97
الاسكال البيانية	<i>&gt; 1</i>

### قائمة الجداول

<u>الصفحة</u>		<u>الجدول</u>
		أ. الصحة العام
	والإصابات	1. الأمراض
35	التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو إصابة في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 1:
36	التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو إصابة في الأسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب مصدر الاستشارة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 2:
37	الحنفية النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو إصابة في الأسبوعين السابقين للمسح وتلقوا رعاية طبية في قطاع غزة حسب مكان الخدمة الصحية والمحافظة	جدول 3:
38	التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو إصابة في الأسبوعين السابقين للمسح ولم يحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب السبب في عدم الاستشارة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 4:
	الصحي	2. التأمين
39	التوزيع النسبي للأفراد في قطاع غزة حسب نوع التأمين الصحي وبعض الخصائص الخلفية	جدول 5:
		3. التدخين
40	الـــتوزيع النسبي للأفراد 14 سنة فأكثر الذين يمارسون عادة التدخين في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 6 :
41	الـــتوزيع النسبي للافراد الذكور 14 سنة فاكثر الذين يمارسون عادة التدخين في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 6-أ:
		4. الإعاقة
42	التوزيع النسبي للافراد المعاقين في قطاع غزة حسب نوع الإعاقة والجنس	جدول 7:
43	التوزيع النسبي للافراد المعاقين في قطاع غزة حسب سبب الإعاقة والجنس	جدول 8:
		ب. صحة الام ا
	الامومة والطفولة	1. رعاية
44	نسبة النساء الحوامل حالياً وتلقين رعاية اثناء الحمل في قطاع غزة حسب مدة الحمل وبعض الخصائص الخلفية	جدول 9:

<u>الصفحة</u>		<u>الجدول</u>
45	الـتوزيع النسـبي للنساء الحوامل حالياً وتلقين رعاية اثناء الحمل في قطاع غزة حسب عدد مرات الفحص وبعض الخصائص الخلفية	جدول 10:
46	نسبة النساء الحوامل حالياً والمواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب الشخص الذي قدم الرعاية أثناء الحمل وعمر الام	جدول 11:
47	نسبة النساء الحوامل حالياً اللواتي تلقين رعاية اثناء الحمل في قطاع غزة حسب مكان اجراء الفحص وبعض الخصائص الخلفية	جدول 12:
48	نسبة المواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح وامهاتهم تلقين رعاية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب مكان إجراء الفحص وبعض الخصائص الخلفية	جدول 13:
49	نسبة المواليد(اخر مولودين) الذين تلقت أمهاتهم مطعوم التيتانوس أثناء الحمل في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب عمر الام وبعض الخصائص الخلفية	جدول 14:
50	نسبة النساء الحوامل حالياً اللواتي تعرضن لمشاكل صحية اثناء الحمل في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 15:
51	نسبة النساء الحوامل حالياً اللواتي تلقين بعض الادوية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب مدة الحمل وبعض الخصائص الخلفية	جدول 16:
52	نسبة المواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب مكان الولادة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 17:
53	الـــتوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب نوع المساعدة اثناء الولادة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 18:
54	الــتوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب طبيعة الولادة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 19:
55	الـــتوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب رأي الام بوزن طفلها عند الولادة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 20:
56	التوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب نوع الرعاية التي تلقتها الام بعد الولادة (الاسابيع الستة بعد الولادة) وبعض الخصائص الخلفية	جدول 21:

جدول 22: انتشار الرضاعة الطبيعية بين الأطفال (آخر طفلين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في

قطاع غزة حسب عمر الأم

<u>الجدول</u>		الصفحة
جدول 23:	نسبة الأطفال الذين ما زالوا يرضعون من أمهاتهم في قطاع غزة حسب عمر الطفل	58
جدول 24:	الـــتوزيع النســبي للأطفـــال (الطفل الاخير) في قطاع غزة حسب حالة الرضاعة الطبيعية الحالية وعمر الطفل طبقاً لعمر الأم	59
جدول 25:	نسبة الأطفال الذين فطموا (توقفوا عن الرضاعة الطبيعية) خلال الاشهر الثلاثة الأولى من السولادة من بين الأطفال الذين ولدوا في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب عمر الام	60
جدول 26:	الفرو قات في انتشار ومدة الرضاعة الطبيعية بين الأطفال (اخر طفلين) الذين ولدوا في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	61
جدول 27:	الـــتوزيع النســبي للاطفال الذين رضعوا من أمهاتهم (الطفل الاخير) في قطاع غزة حسب الفترة ما بين بدء الرضاعة الطبيعية والولادة والمحافظة	62
جدول 28:	متوسط العمر للاطفال عند البدء باعطائهم التغذية الاضافية (السوائل والاطعمة) في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	63
جدول 29:	معدل التغذية التكميلية للاطفال 6-9 أشهر في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية.	64
جدول 30:	الـــتوزيع النسبي للاطفال الذين ما زالوا يرضعون من أمهاتهم في قطاع غزة حسب أسلوب الرضاعة خلال الاصابة بالاسهال وبعض الخصائص الخلفية	65
جدول 31:	الــــتوزيع النســـبي للاطفال (اخر طفلين) في قطاع غزة حسب تناولهم لحليب البودرة و/أو الحليب البقري (طازج) وعمر الطفل	66
جدول 32:	نسبة الأطفال الذين يتناولون أغذية اضافية محددة من السوائل والاطعمة في قطاع غزة حسب عمر الطفل	67
جدول 33:	التوزيع النسبي للاطفال (آخر طفلين) الذين توقفت أمهاتهم عن ارضاعهم (الفطام) في قطاع غزة حسب سبب التوقف عن الرضاعة وعمر الطفل	68
3. تنظیم ا	لاسرة	
جدول 34:	نسبة النساء اللواتي سبق لهن الزواج والمنزوجات حالياً ويعرفن أي وسيلة من وسائل منع الحمل، ويعرفن أية وسيلة حديثة في قطاع غزة حسب العمر الحالي	69
جدول 35:	الـــتوزيع النســبي للنساء اللواتي سبق لهن الزواج وسبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب نوع الوسيلة وبعض الخصائص الخلفية	70

الصفحة		<u>الجدو ل</u>
71	نسبة النساء اللواتي سبق لهن الزواج واستخدمن وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب العمر الحالي وبعض الخصائص الخلفية	جدول 36:
72	التوزيع النسبي للنساء اللواتي سبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب عدد الأطفال عند استخدام الوسيلة لاول مرة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 37:
73	الـــتوزيع النسبي للنساء اللواتي سبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب نية الإنجاب عند استخدام الوسيلة لاول مرة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 38:
74	الـــتوزيع النســـبي للنســـاء المــتزوجات حاليا في قطاع غزة حسب نوع وسيلة منع الحمل المستخدمة حالياً وبعض الخصائص الخلفية	جدول 39:
75	الـــتوزيع النسبي للنساء المتزوجات حالياً ويستخدمن وسيلة منع حديثة في قطاع غزة حسب نوع الوسيلة الحديثة المستخدمة حالياً ومصدرها	جدول 40:
76	الـــتوزيع النســبي للنساء المتزوجات حالياً ويستخدمن حالياً وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب المشكلة الرئيسية التي واجهتهن جراء استخدام الوسيلة الحالية	جدول 41:
77	التوزيع النسبي للنساء المتزوجات حاليا ولا يستخدمن وسيلة منع حمل وينوين الاستخدام في المستقبل في قطاع غزة حسب المحافظة نوع الوسيلة المفضلة والزمن المفضل للاستخدام	جدول 42:
78	الـــتوزيع النسبي للنساء المتزوجات حالياً ولا يستخدمن وسيلة منع حمل ولا ينوين الاستخدام فـــي المستخدام وبعض الخصائص الخلفية	جدول 43:
		جـ. صحة ال
79	ال نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح ومتوسط الاصابة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	2. الإسه جدول 44:
80	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب الاعراض التي ظهرت عليهم وبعض الخصائص الخلفية	جدول 45:
81	التوزيع النسبي للاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب نمط التغذية خلال الإصابة والمحافظة	جدول 46:
82	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح وتم علاجهم بمحلول معالجة الجفاف في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 47:

الصفحا		الجدول
83	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب مصدر الاستشارة وبعض الخصائص الخافية	جدول 48:
	ت الجهاز التنفسي الحادة	3. التهابان
84	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح وصعوبة التنفس والسخونة في الاسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 49:
85	نسبة الأطفال دون سن الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الاسبوعين السابقين للمسح وتلقوا علاجات مختلفة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 50:
86	التوزيع النسبي للاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الاسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة وحصلوا على استشارة طبية حسب المدة التي مضت على الاصابة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 51:
87	نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الاسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة وبعض الخصائص الخلفية	جدول 52:
	نات	4. التحصي
88	الـــتوزيع النسبي للأطفال دون الخامسة في قطاع غزة حسب توفر البطاقة الصحية وبعض الخصائص الخلفية	جدول 53:
89	نسبة الأطفال دون الخامسة وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم محددة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 54:
90	نسبة الأطفال الذين أعمارهم 12-23 شهرا وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم محددة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 55:
	التغذية	5. حالة
91	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين تم قياس أطوالهم واوزانهم في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية	جدول 56:
92	نسبة الأطفال دون الخامسة الذين تم تصنيفهم على أن لديهم سوء تغذية طبقا للأرقام القياسية الأنثروبومترية لحالة التغذية: الطول مقابل العمر، الوزن مقابل الطول، والوزن مقابل العمر	جدول 57:
93	في قطاع غزة حسب المحافظة وبعض الخصائص الخلفية فـئات الانحـراف المعـياري للـوزن مقابل الطول في قطاع غزة حسب فئات الانحراف	جدول 58:

## قائمة الأشكال البيانية

الصفحة		الشكل
	ومة	1. رعاية الام
97	التوزيع النسبي للمواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة	شكل 1:
	حسب مكان الولادة	
	ى	2 . تغذية الطف
98	نسبة الاطفال الذين ماز الوا يرضعون من امهاتهم في قطاع غزة حسب عمر الطفل	شكل 2:
	رة	3. تنظيم الاس
99	نسبة النساء المتزوجات في قطاع غزة حسب نوع وسيلة منع الحمل المستخدمة حاليا	شكل 3:
	و المحافظة	
		4. الاسبهال
100	نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح في	شكل 4:
	قطاع غزة حسب المحافظة	
	جهاز التنفسي الحادة	5. التهابات ال
101	نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الاسبوعين السابقين للمسح	شكل 5:
	في قطاع غزة وحصلوا على استشارة طبية حسب المدة التي مضت على الاصابة والعمر	
	•	6. التحصينات
102	نسبة الاطفال الذين اعمارهم 12-23 شهراً وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم	شكل 6:
	محددة في قطاع غزة حسب المحافظة	

ملاحظة: الاشارة(-) تعني لا يوجد حالات

Note: The sign (-) means there are no observations in the sample

#### الفصل الأول

#### المقدم\_\_\_ة

تم تنفيذ المسح الصحي (صيف 1996) كجزء من خطة دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية الرامية لتوفير بيانات حول مختلف الاحتياجات الملحة للشعب الفلسطيني إسهاما منها في بناء الدولة الفلسطينية. ويعد هذا المسح الأول من نوعه في الضفة الغربية وقطاع غزة من حيث الشمول وتعدد المؤشرات الصحية المدروسة، ويمثل كذلك نقطة انعطاف كبرى في مجال توفر قاعدة بيانات مفصلة حول صحة الاسرة.

يوفر هذا التقرير بيانات حول العديد من المؤشرات الصحية والديمغرافية والخدمانية في قطاع غزة، كما ويوفر تقديرات دقيقة حول بعض المؤشرات على مستوى كل محافظة لتكون منبعاً لواضعي الخطط والسياسات التنموية والاجتماعية.

إن الهدف الرئيسي من هذا التقرير هو تشخيص الأوضاع الصحية للموطن الفلسطيني في قطاع غزة، وبخاصة الأم والطفل، كما وسيوفر التقرير بيانات تفصيلية عن العوامل الصحية والبيولوجية التي تؤثر في صحة المواطن لتكون عونا لصانعي القرار لاعتماد السياسات الصحيحة وفق تقديرات علمية وموثوقة.

يتكون التقرير من عدد من الفصول بالإضافة لهذه المقدمة وقائمة الجداول والأشكال البيانية والمحتويات. يحتوي الفصل الثاني على عرض موجز للنتائج الأساسية، مرتبة حسب الموضوع. أما الفصل الثالث فيستعرض منهجية الدراسة بدءا بالاستمارة وإطار العينة وتصميمها ومعدلات التجاوب، والتجربة القبلية، وتقرير العمل الميداني بالإضافة إلى آلية معالجة البيانات والجدولة، وينتهى باستعراض لاهم الاخطاء غير الاحصائية.

ويختستم هذا التقرير بالفصل الرابع الذي يتضمن تقييما للبيانات ومصداقيتها وموثوقيتها، بما في ذلك معدلات الاستجابة والتعاون من قبل الأسر المختارة للإجابة على الأسئلة والأقسام المختلفة في الاستمارة والذي ركز على الطرق المختلفة لتقييم البيانات والتسي شملت السمات الديمغرافية والرعاية أثناء الحمل ورعاية الأمومة وتطعيم الأطفال والرضاعة الطبيعية ونمو الطفل والأمراض التي تصيب الأطفال.

#### الفصل الثاني

#### النتائج الرئيسية

#### 1.2 الصحة العامة:

#### 1.1.2 الأمراض المفاجئة والاصابات:

أشارت نتائج المسح الصحي أن نسبة الذين أصيبوا بأمراض واصابات في منطقة قطاع غزة خلال الاسبوعين السابقين للمسح بلغت 12.8%.

وتشير النتائج بأن نسبة الأفراد الذين حصلوا على استشارة طبية في مؤسسات صحية، من بين الذين أصيبوا بأمراض مفاجئة أو اصابات، بلغت 68.0%.

أما امكانية الوصول إلى الخدمة الصحية فقد أفاد ما نسبته 65.4% في منطقة قطاع غزة أن الخدمة الصحية متوفرة في نفس التجمع السكاني من بين الافراد الذين أصيبوا بأمراض مفاجئة او اصابات وقاموا باستشارة احدى المؤسسات الصحية، منها 52.5% في شمال غزة و 79.1% في جنوب ووسط غزة.

#### 2.1.2 التأمين الصحى:

أفدادت البيانات أن نسبة المؤمنين صحياً في منطقة قطاع غزة قد بلغت 76.8%. ومن بين الافراد المؤمنين صحياً، تبين أن 41.8% مؤمنين في القطاع الحكومي و 30.7% في وكالة الغوث.

وتجدر الاشارة أن جميع الأطفال ما دون ثلاث سنوات تم اعتبارهم على انهم مؤمنين تلقائيا في القطاع الصحي الحكومي الذي تديره وزارة الصحة، أما اللاجئين المسجلين لدى وكالة الغوث ويحملون بطاقة اغاثة بيضاء فهم مؤمنين صحياً على حساب وكالة الغوث في عيادات الرعاية الصحية الاولية التابعة لها. اما بخصوص الرعاية الصحية الثانوية فيدفع المريض قسطاً من التكاليف في المؤسسات غير التابعة لوكالة الغوث.

#### 3.1.2 التدخين:

بينت النتائج أن ما نسبته 18.1% من الافراد الذين اعمارهم 14 سنة فأكثر يمارسون عادة التدخين. وقد بلغت نسبة من يمارسون عادة التدخين من بين الذكور 35.0%، بينما بلغت هذه النسبة 0.5% بين الاناث.

#### 4.1.2 الاعاقة:

تبين النتائج الخاصة بمنطقة قطاع غزة أن الاعاقة الحركية كانت الأكثر انتشارا في منطقة قطاع غزة، حيث بلغت نسبتها 38.9% من بين مجموع الاعاقات في منطقة قطاع غزة، أما الاعاقات الاخرى فكانت 2.9% سمعية و8.3% بصرية و 26.1% عقلية.

#### 2.2 صحة الأم الانجابية:

#### 1.2.2 رعاية الأمومة:

بلغت نسبة المواليد في منطقة قطاع غزة التي تمت في المستشفيات الحكومية 36.4%، و8.9% في المستشفيات الخاصة و 2.2% في مستشفيات وكالة الغوث، و48.4% في مركز صحي او عيادة طبيب (أي بلغت نسبة الولادات في مؤسسات صحية 95.9%) بينما بلغت نسبة الولادات التي تمت في المنزل 4.1%.

أما بخصوص التحصين ضد التيتانوس (الكزاز) خلال فترة الحمل، فقد تبين أن نسبة النساء اللواتي تاقين هذا المطعوم خلال أحمالهن بالمواليد في السنوات الخمس السابقة للمسح قد بلغت 39.0%.

#### 2.2.2 تغذية الطفل:

بينت نتائج المسح أن 97.0% من الأطفال في منطقة قطاع غزة الذين ولدوا في السنوات الخمس السابقة على سنة المسح (آخر طفلين) قد رضعوا رضاعة طبيعية حيث كانت نسب الأمهات بمختلف الأعمار واللواتي يمارسن الرضاعة الطبيعية متقاربة. أما بالنسبة للفطام والتوقف عن الرضاعة الطبيعية فنلاحظ أن نسبة الأطفال الذين تم فطامهم قبل اكمال الاشهر الثلاثة الاولى من العمر قد بلغت 4.9%.

كما تبين النتائج أن نسبة الاطفال الذين تلقوا تغذية اضافية (حليب بودرة) قد بلغت 49.3%، حيث بلغ متوسط العمر عند تلقى الاغذية الاضافية 4 أشهر في منطقة قطاع غزة.

اما معدل الاستمرار في الرضاعة الطبيعية (CBFR) للاطفال الذين اعمارهم 9-12 شهراً والذين ما زالوا يرضعون رضاعة طبيعية فقد بلغت في منطقة قطاع غزة 60.1%.

#### 2.2.3 تنظيم الأسرة:

بينت النتائج أن نسبة النساء اللواتي سبق لهن الزواج ويعرفن أية وسيلة منع حمل في منطقة قطاع غزة بلغت99.4%، وهي نفس نسبة اللواتي يعرفن أية وسيلة حديثة.

كما أشارت البيانات إلى أن 53.0% من النساء اللواتي سبق لهن الزواج في منطقة قطاع غزة قد استخدمن وسيلة منع حمل . أما اللواتي استخدمن وسيلة حديثة فقد بلغت نسبتهن 43.0%.

أما الاستخدام الحالي لوسائل منع الحمل فقد بلغ معدل انتشار استخدامها 33.9%. أما اللواتي يستخدمن وسائل منع حديثة فقد بلغت 24.5%. وتجدر الاشارة إن وسيلة اللولب هي الاكثر انتشاراً، حيث بلغت نسبة اللواتي يستخدمنها 16.2% في منطقة قطاع غزة.

#### 3.2 صحة الطفل:

#### 1.3.2 الاسهال:

تغيد نتائج المسح أن 11.4% من اطفال قطاع غزة دون الخامسة قد أصيبوا بالاسهال في الاسبوعين السابقين للمسح. وتبين أن نسبة الأطفال الذين تلقوا أكياس محلول معالجة الجفاف (ORS) قد بلغت 36.4%. أما الذين استخدموا المحلول المعد منزلياً فقد بلغت 12.1% والذين استخدموا كلا الصنفين 5.6%.

أما بخصوص الاستشارة الطبية للعلاج فقد بلغت نسبة الأطفال الذين حصلوا على استشارة طبية 69.5%. و كانت أعلى نسبة للاستشارة الطبية لدى عيادات الأطباء حيث بلغت نسبتها 53.1%.

#### 2.3.2 التهابات الجهاز التنفسى الحادة:

أشارت نتائج المسح إلى أن 20.3% من الأطفال دون الخامسة قد سجلوا أنهم أصيبوا بالسعال والرشح في الأسبوعين السابقين للمسح في منطقة قطاع غزة. أما الأطفال الذين عانوا من سرعة في التنفس فقد بلغت نسبتهم 42.4% من بين الاطفال الذين أصيبوا بالسعال والرشح.

أما بخصوص العلاج فقد بلغت نسبة الذين حصلوا على استشارة طبية 59.2%. 60.5% ممن حصلوا على استشارة، حصلوا على استشارة مصلوا على استشارة ، حصلوا عليها بعد اكثر من يومين من ظهور الاعراض. وكذلك 13.7% ممن حصلوا على استشارة ، حصلوا عليها بعد اكثر من يومين من ظهور الاعراض.

#### 3.3.2 التحصينات:

بلغت نسبة الاطفال الذين تم الاطلاع على بطاقاتهم الصحية 52.7%. وتجدر الاشارة هنا أن الاطفال الذين يتم تطعيمهم عادة في عيادات وكالة الغوث تحفظ بطاقاتهم في العيادات التي يراجعونها.

وتفيد البيانات أن نسبة الاطفال دون الخامسة ممن تم الاطلاع على بطاقاتهم والذين تلقوا الجرعة الثالثة ضد الشلل والثلاثي قد بلغت 91.9% و 91.6% على التوالي، اما الحصبة فكانت النسبة 75.4%. كما تبين ان نسبة الذين اكملوا الجرعة الثالث قد للثلاثي والشلل من بين الاطفال الذين اعمار هم 12-23 شهراً كانت متماثلة حيث بلغت 97.4%، اما الحصبة فكانت 93.2%.

#### 4.3.2 حالة التغذية:

بينت نتائج المسح الصحي وضع التغذية للأطفال دون الخامسة في منطقة قطاع غزة بمقارنة الطول والوزن مع النتائج الدولية كمقاييس مرجعية، وهي المقاييس التي يعتمدها المركز القومي للاحصاءات الصحية ومراكز مكافحة الأمراض في منظمة الصحة العالمية. وقد تم استخدام المقاييس الثلاثة التالية:

- الطول مقابل العمر
- الوزن مقابل الطول
- الوزن مقابل العمر

وقد أشارت النتائج انه تم قياس ما نسبته 96.3% من الأطفال دون الخامسة. وتبين أن نسبة الأطفال في فئات سوء الستغذية وباستخدام مقياس الهزال (مقياس مقارنة الطول بالوزن) قد بلغت 3.7% ويقعون في فئة ما دون إنحرافين معياريين عن الوسيط، أما بالنسبة لمقاييس قصر القامة (مقارنة الطول بالعمر) فان 8.2% من الأطفال يقعون في فئة ما دون انحرافين معياريين عن الوسيط، وتبلغ نسبة الأطفال الذين يعانون من نقص الوزن 4.7% (مقارنة الوزن بالعمر) من الاطفال الذين يقعون في فئة ما دون انحرافين معياريين عن الوسيط.

#### الفصل الثالث

#### المنهجيــــة

#### 1.3 استمارة المسح:

لقد تم تطوير استمارة المسح الصحي في دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية من خلال دراسة عدد من الاستمارات مثل:

- 1. استمارة اليونيسيف للمسح متعدد المؤشرات (MICS).
- 2. استمارة الجامعة العربية لصحة الأم والطفل (Papchild).
- 3. عدد من استمارات المسوح الديموغرافية/ الصحية لعدد من الدول العربية المحيطة (DHS).

كما وأخذت الدائرة بعين الاعتبار مدى الحاجة للبيانات والظروف الخاصة بالشعب الفلسطيني أثناء إعداد وتطوير الاستمارة حتى أصبحت بشكلها النهائي.

تتكون استمارة المسح الصحي من ثلاثة أجزاء: الجزء الأول خاص بالأسرة (استمارة الأسرة)، والجزء الثاني خاص بالأسساء اللواتي سبق لهن الزواج وأعمارهن من (14-49) سنة (استمارة صحة الأم)، والجزء الثالث خاص بالأطفال الذين تقل أعمارهم عن خمس سنوات (استمارة صحة الطفل). حيث تحتوي استمارة الأسرة على الأقسام التالية: صفحة الغلاف، قائمة أفراد الأسرة، الإعاقة، والتخلص من القمامة ونظافة المنطقة المحيطة بالمنزل.

تحتوي استمارة صحة الأم على الأقسام التالية: صفحة الغلاف، خلفية المبحوثة المؤهلة، رعاية الأمومة (النساء اللواتي سبق لهن الحمل أو الإنجاب، تغذية الطفل (النساء اللواتي سبق لهن الحمل أو الإنجاب، تغذية الطفل (النساء اللواتي أنجبن خلال الخمس سنوات الماضية) وتنظيم الأسرة واتجاهات الإنجاب.

وتحتوي استمارة صحة الطفل على الأقسام التالية: صفحة الغلاف، بيانات عامة، الحوادث والإصابات، الإسهال، التهابات الجهاز التنفسي الحادة، تطعيم الأطفال، فيتامين أ/د ونمو الطفل.

كما وتصتوي الاستمارة على صفحة خاصة بملاحظات الباحثة والمشرفة عن طبيعة سير المقابلة وإجابات المبحوثة لضمان السيطرة على جودة البيانات.

#### 2.3 عينة المسح:

ان عينة المسح الصحي هي جزء من عينة المسح الديموغرافي الذي نفذته دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية في صيف 1995، حيث تم تصميم عينة عشوائية طبقية عنقودية ثلاثية المراحل. ففي المرحلة الأولى تم اختيار عينة الستجمعات السكانية، وتسم تقسيم هذه العينة إلى خلايا متساوية في الحجم إلى حد ما، وتم اختيار عدد من هذه الخلايا بطريقة عشوائية من كل تجمع من عينة التجمعات في المرحلة الثانية، وفي المرحلة الثالثة والنهائية تم اختيار عينة الأسر من عينة الخلايا.

لتحقيق غرض جعل العينة ممثلة للمجتمع بشكل أفضل تم تصنيف وحدات المعاينة الأولية (التجمعات السكانية) حسب طبقات متعددة وهي: مراكز الألوية، باقي البلديات، المخيمات، القرى الكبيرة (1000 نسمة فأكثر) والقرى الصغيرة (أقل من 1000 نسمة).

تم اختيار ما مجموعه 2694 أسرة للمقابلة في محافظات الضفة الغربية و 1240 أسرة في محافظات غزة، أي ما مجموعه 3934 أسرة، ولم يكن بالإمكان إجراء المقابلات مع كل الأسر في العينة. حيث بلغت معدلات الاستجابة في الضفة الغربية 97.60% وفي قطاع غزة 99.50%.

#### 3.3 التجربة القبلية:

هدفت التجربة القبلية إلى اختبار شامل لأدوات البحث (الاستمارة، النماذج)، تنظيم وادارة العمليات الميدانية، برامج إدخال البيانات، والتقديرات الموضوعة للموارد البشرية والمادية للمسح الرئيسي.

تم اختيار عينة مؤلفة من 117 أسرة في الضفة الغربية (الشمال والجنوب والوسط) وقد قسمت العينة إلى 8 خلايا من خارج الخلايا المختارة لعينة المسح الرئيسي، وتم توزيعها على ثلاث مناطق في الضفة الغربية كالتالي: 40 أسرة في لواء رام الله،41 أسرة في لواء الخليل و 36 أسرة في لواء جنين وقد تم اختيار فريق عمل مؤلفاً من 21 باحثة لنتفيذ عملية جمع البيانات.

#### 4.3 العمليات الميدانية:

قامــت إدارة المشــروع بالتعاون مع اللجنة الفنية بتحضير واعداد وتنفيذ برنامج تدريب فريق العمل الميداني. تم عقد الدورة التدريبية في منطقتين: الأولى في الضفة الغربية حيث تمت في مدينة رام الله والثانية في قطاع غزة حيث تمت في مدينة غزة.

تم إعداد وتجهيز كتيب يحتوي على تعليمات استيفاء الاستمارة والمفاهيم والمصطلحات الموجودة في الاستمارة، وهدف برنامج التدريب إلى تحقيق أهداف عديدة منها، إعداد فريق ميداني فني ذو قدرة على إجراء المقابلة حسب الأسس العلمية الموثوقة، وكذلك الحصول على بيانات ذات مصداقية عالية، وتزويد هذا الفريق الفني بالأسس الصحيحة لادارة العمل الميداني. اشتمل التدريب على قسمين أحدهما نظري والآخر عملى.

وقد تمتع فريق العمل الميداني في هذا المسح بخصوصية فريدة نادراً ما تتوفر في المسوح الإحصائية الأخرى وهي إشراك أطباء متخصصين في التدريب مهمتهم شرح المفاهيم والمصطلحات الطبية الموجودة في الاستمارة. وقد تم تصوير جميع المحاضرات باستخدام الفيديو لنقل الأرشفة إلى قطاع غزة لاعتماد نفس المفاهيم والمصطلحات.

اتسم تدريب هذا المسح بطول الفترة التدريبية والعدد الكبير للمتدربات، بحيث تم تدريب 165 متدربة في الضفة الغربية من 19/8/18 ولغاية 96/8/18 ولغا

بدأت الفرق الميدانية بجمع البيانات في الضفة الغربية في 1996/6/11 وانتهت في 1996/7/8 بحيث تم توزيع الفرق الميدانية في جميع المناطق (الألوية) حسب حجم العينة في كل لواء. أما في قطاع غزة فقد بدأ العمل الميداني في 27/ 1996/8 وانتهى في 1996/9/18. وقد تم خلال العمل الميداني زيارة 3934 أسرة في الضفة الغربية وقطاع غزة.

#### 5.3 معالجة البيانات:

تم استخدام قاعدة البيانات ORACLE في عملية إدخال البيانات وأدواتها المساعدة.

بعد الانتهاء من عملية إدخال البيانات بدأ العمل على تدقيق وفحص البيانات على النحو التالى:

1. تدقيق الانتقالات والقيم المسموح بها حيث كانت فيها المشاكل محدودة جدا.

2. تدقيق التطابق والاتساق بين أسئلة القسم الواحد والأقسام المختلفة وذلك بناءا على علاقات منطقية.

3. إجراء فحوصات بناءاً على علاقات معينة بين الأسئلة المختلفة بحيث كان يتم استخراج قائمة بالاستمارات غير المتطابقة ومراجعتها وتحديد مصدر الخلل فيها ووضع الحلول لها. وقد تضمنت مرحلة تنظيف البيانات مرحلتين هما مرحلة تنظيف بيانات المسح الصحي التي ركزت على النساء المؤهلات والأطفال المؤهلين. أما المرحلة الثانية فقد تضمنت الاتساق ما بين بيانات المسح الصحي وبيانات المسح الديموغرافي.

#### الفصل الرابع

#### جودة البيانات

ان الـتقديرات المستخرجة من المسح الصحي معرضة لنوعين من الأخطاء، الأول هو أخطاء المعاينة (الاخطاء الاحصائية) والثاني أخطاء غير المعاينة (الاخطاء غير الاحصائية)، حيث أنه تم جمع بيانات هذا المسح بأسلوب العينة ولحيس بالحصر الشامل، يقصد بأخطاء المعاينة تلك الاخطاء الناتجة عن تصميم العينة وهي سهلة القياس وقد حسب التباين وتأثير تصميم العينة لكل من منطقة الضفة الغربية وقطاع غزة، وقد نشر ذلك ضمن التقرير الرئيسي الخاص بهذا المسح. لذا قد تتأثر هذه التقديرات بتحيزات محددة تؤثر على دقتها ومصداقيتها، وهذه التحيزات ناجمة عن الأخطاء غير الاحصائية والتي يمكن اجمالها بأخطاء عدم الاستجابة، وأخطاء الاستجابة (المبحوث)، وأخطاء المقابلة (الباحثة) وأخطاء الدائرة جهوداً كبيرة من خلال تدريب الباحثات تدريبا مكثفا وبحضور مجموعة من الخبراء المتخصصين على المفاهيم والمصطلحات الطبية وتدريبهم على كيفية اجراء المقابلات والأمور التي يجب اتباعها أثناء اجراء المقابلة والأمور التي يجب تجنبها، واجراء التجربة القبلية كيفية اجراء المقابلات وممل ميداني ضمن الدورة التدريبية.

كما تم تدريب مدخلي البيانات على برنامج الادخال وتجريب البرنامج على بيانات التجربة القبلية والتدريب الميداني، ولـتجاوز أيـة تعقيدات أو اشكالات كان هناك اتصال دائم مع المشرفات والمدققات من خلال الزيارات المستمرة الى المكاتب الفرعية والاجتماعات الدورية، اضافة الى صياغة عدد من البيانات وتعميمها على طواقم العمل الميداني لتذكير الباحثات بالعديد من الأمور ولتوضيح المشاكل التي واجهتها الباحثات أثناء العمل الميداني.

تبين من خلال الفحوصات المختلفة التي اجريت على بيانات هذا المسح بأن البيانات الصحية الخاصة به ذات نوعية وجودة عالية. إجمالاً فبإمكان المهتمين بالاطلاع على نوعية بيانات المسح بشكل عام العودة الى التقرير الرئيسي، حيث نوقشت جودة البيانات بشكل مفصل.

#### المراجع

- 1. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1996. المسح الديمغرافي للضفة الغربية وقطاع غزة: النتائج الاساسية. رام الله ــ فلسطين.
- دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1996. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة: النتائج
   الأساسية. رام الله فلسطين.
- 3. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1995. الاحصاءات الصحية في الضفة الغربية وقطاع غزة، سلسلة تقارير الوضع الراهن، رقم 5. رام الله \_ الضفة الغربية.
  - 4. وزارة التخطيط والنتمية \_ الجهاز المركزي للاحصاء، 1994. المسح الديمغرافي اليمني حول صحة الأم والطفل، التقرير الرئيسي، 1994. صنعاء \_ اليمن.
  - جامعة الدول العربية، 1989. المسح العربي لصحة الام والطفل: دليل التدريب. الجمهورية التونسية.
    - 6. جامعة الدول العربية، 1989. المسح العربي لصحة الام والطفل: تصميم وتنظيم وادارة المشروع.
       الجمهورية التونسية.
      - 7. جامعة الدول العربية، 1990. ندوة مسوح الاسرة حول الصحة والتغذية. الجمهورية التونسية.
    - جامعة الدول العربية، 1989. المسح العربي لصحة الام والطفل: الاستبيانات النموذجية. الجمهورية التونسية.

#### ملاحظات لمستخدمي الجداول

- عينة المسح الصحي في جزء من عينة المسح الديمغرافي الذي نفذته دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية في صيف 1995. وهذا يفسح المجال للباحثين والمهتمين لاعداد دراسات تحليلية حول الوضع الصحي الديمغرافي في المجتمع الفلسطيني.
- ◄ لقد حصل تأخير في جمع البيانات من الميدان في قطاع غزة بسبب الإغلاقات الإسرائيلية المتكررة التي فرضتها السلطات الإسرائيلية على المناطق أثناء جمع البيانات.
- ♦ ناك العديد من الجداول التي لا تجمع بها النسب 100% بسبب وجود إمكانية للإجابة على أكثر من خيار للسؤال الواحد.
- ◄ مـن الممكن ان يكون هناك تغيرات طفيفة على بعض النتائج بعد ظهور نتائج التعداد العام للسكان والمساكن
   و المنشآت 1997، و خاصة فيما يتعلق بالإعاقة.
  - ♦ الإعداد الواردة في جداول التقرير تمثل العينة وليس المجتمع الفلسطيني.
- بالإضافة الى هذا التقرير وتقرير المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة: النتائج الرئيسية. رام
   الله فلسطين. سيصدر عن المسح التقارير التالية:
- 1. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1998. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. سلسلة تقارير المناطق (رقم 1). منطقة شمال الضفة الغربية. رام الله فلسطين.
- 2. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1998. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. سلسلة تقارير المناطق (رقم 2). منطقة وسط الضفة الغربية. رام الله فلسطين.
- 3. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية، 1998. المسح لصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. سلسلة تقارير المناطق (رقم 3). منطقة جنوب الضفة الغربية. رام الله فلسطين.
  - ن وسيكون هناك مجموعة اخرى من التقارير التحليلية التي ستصدر قريباً، وهي كما يلي:
  - 4. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة- 1996. التقرير الأساسي. رام الله فلسطين.
  - 5. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. التقرير الملخص. رام الله فلسطين.
  - 6. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة -1996. تقرير صحة الطفل. رام الله فلسطين.
  - 7. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. تقرير صحة الأم. رام الله فلسطين.
  - 8. دائرة الإحصاء المركزية الفلسطينية. المسح الصحي في الضفة الغربية وقطاع غزة 1996. تقرير التأمين الصحي واستخدام الخدمات الصحية. رام الله فلسطين

جدول 1: التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجىء أو اصابة في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 1: Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأفراد الذين اصيبوا بمرض او اصابة No. of Persons With Illness or Accident	اصابة Injury	مرض مفاجئ Unexpected Illness	الخصائص الخلفية
Age				العمر
0-4	461	4.1	95.9	4-0
5-14	157	5.0	95.0	14-5
15-29	183	2.4	97.6	29-15
30-39	101	5.2	94.8	39-30
40-49	80	4.0	96.0	49-40
50+	110	5.2	94.8	+50
Sex				الجنس
Male	155	5.8	94.2	ذكر
Female	532	2.5	97.5	أنثى
Governorate				المحافظة
Gaza North	563	4.5	95.5	شمال غزة
Gaza Middle &South	052	3.8	96.2	جنوب ووسط غزة
Total	1083	4.2	95.8	المجموع

# جدول 2: التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو اصابة في الاسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حدول 2: التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجئ أو اصابة في الاسبوعين الخصائص الخلفية

Table 2: Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had a Medical Consultation in Gaza Strip by Source of Consultation and Selected Background Characteristics

	عدد الافراد		Source of	Consultation			مصدر الاستشارة	
Background Characterstics	No. of Persons	المجموع Total	صیدلیة Pharmacy	عیادة طبیب Doctor Clinic	مستشفی Hospital	مركز أمومة وطفولة MCH	مرکز صح <i>ي</i> Health Center	الخصائص الخلفية
Age					l	1		العمر
0-4	312	100.0	3.8	15.4	9.1	26.0	45.7	4-0
5-14	108	100.0	15.1	23.4	13.1	15.1	33.3	14-5
15-29	116	100.0	12.4	31.3	20.5	8.0	27.8	29-15
30-39	69	100.0	9.5	37.1	15.9	12.6	24.9	39-30
40-49	56	100.0	4.4	35.9	15.7	8.4	35.6	49-40
50+	77	100.0	4.2	29.3	28.1	15.4	23.0	+50
Sex								الجنس
Male	387	100.0	7.2	25.6	16.2	18.2	32.8	ذكر
Female	351	100.0	7.6	22.5	12.8	17.5	39.6	أنثى
Governorate								المحافظة
Gaza North	380	100.0	8.8	20.8	18.5	6.9	45.0	شمال غزة
Gaza Middle& South	358	100.0	6.0	27.7	10.4	29.5	26.4	- جنوب ووسط غزة
Total	738	100	7.4	24.1	14.6	17.9	36.0	المجموع

#### جدول 3: التوزيع النسبي للافراد الذين أصيبوا بمرض مفاجىء او اصابة في الاسبوعين السابقين للمسح وتلقوا رعاية طبية في قطاع غزة حسب مكان الخدمة الصحية والمحافظة

Table 3: Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had a Medical Consultation in Gaza Strip by Place of Health Service and Governorate

Governorate	عدد الافراد No. of Persons	المجموع Total	Place of Health Service في تجمع سكاني اخر In Another Locality	مكان الخدمة الصحية في نفس التجمع السكاني In the Same Locality	المحافظة
Gaza North	380	100.0	47.5	52.5	شمال غزة
Gaza Middle & South	358	100.0	20.9	79.1	جنوب ووسط غزة
Total	738	100	34.6	65.4	المجموع

جدول 4: التوزيع النسبي للأفراد الذين أصيبوا بمرض مفاجىء أو اصابة في الأسبوعين السابقين للمسح ولم يحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب السبب في عدم الخصائص الخلفية

Table 4: Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had no Medical Consultation in Gaza Strip by Reason and Selected Background Characteristics

			Reason					السبب	
	عدد الأفراد الذين لم	المجموع	الانشغال في	المعالجة بالأدوية	المعالجة بالطرق	عدم توفر	لم يستطع دفع	لم تكن الحالة	
Background	يحصلوا على		العمل*	دون استشارة	التقليدية	الخدمة الصحية	التكاليف	شديدة	الخصائص
	استشارة طبية								
Characteristics	No. of Persons with no Consultation	Total	Busy*	Treated with Drugs	Treated with Traditional Method	No Health Facility	Can't Afford Facility	No Need	الخلفية
Age									العمر
0-14	198	100.0	6.3	24.8	10.1	1.3	0.8	56.7	14-0
15+	147	100.0	11.0	29.4	8.2	3.2	8.1	40.1	+15
Sex									الجنس
Male	164	100.0	4.7	31.4	6.1	1.6	4.3	51.9	نکر
Female	181	100.0	11.6	22.2	12.2	2.6	3.3	48.1	أنثى
Governorate									المحافظة
Gaza North	183	100.0	11.7	27.4	9.3	4.0	5.0	42.6	شمال غزة
Gaza Middle & South	162	100.0	4.6	25.7	9.3	_	2.5	57.9	جنوب ووسط غزة
Total	345	100	8.2	26.6	9.3	2.1	3.8	49.9	المجموع

ts Were busy \*\* انشغال الأهل

جدول 5: التوزيع النسبي للأفراد في قطاع غزة حسب نوع التأمين الصحي وبعض الخصائص الخلفية Table 5: Percent Distribution of Person in Gaza Strip by Type of Health Insurance and Selected Background Characteristics

Background	عدد الافراد	المجموع		الخصائص				
Characteristics	No. of Persons	Total	بدون تأمين Without Insurance	خاص Private	ضمان اجتماعي Social Insurance	وكالة UNRWA	حکوم <i>ي</i> Government	الخلفية
Age*								العمر *
0-4	1676	100.0	9.8	2.5	0.8	26.5	60.4	4-0
5-14	2558	100.0	25.0	3.3	1.9	30.8	39.0	14-5
15-29	2157	100.0	31.9	1.6	1.6	35.2	29.7	29-15
30-39	803	100.0	24.4	3.8	1.2	31.7	38.9	39-30
40-49	550	100.0	24.9	2.4	3.6	28.9	40.2	49-40
50+	661	100.0	20.8	0.9	3.3	27.0	48.0	+50
Sex**								الجنس**
Male	4230	100.0	24.2	2.5	1.7	31.0	40.6	ذكر
Female	4174	100.0	22.4	2.5	1.9	30.2	43.0	أنثى
Governorate								المحافظة
Gaza North	4289	100.0	27.7	3.3	1.7	22.3	45.0	شمال غزة
Gaza Middle & South	4117	100.0	18.6	1.7	1.8	39.5	38.4	جنوب ووسط غزة
Total	8406	100	23.2	2.5	1.8	30.7	41.8	المجموع

<sup>\* 1</sup> case with missing Age value.

<sup>\*\* 2</sup> cases with missing Sex value.

 <sup>\*</sup> حالة واحدة مفقودة في العمر.

<sup>\*\*</sup> حالتين فيها الجنس غير موجود.

جدول 6: التوزيع النسبي للأفراد 14 سنة فأكثر الذين يمارسون عادة التدخين في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية
Table 6: Percent Distribution of Person 14 Years and Over Who Smoke in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأفراد No of Persons	غیر مدخن Non-Smoker	مدخن Smoker	الخصائص الخلفية
Age in (years)		,		العمر (بالسنوات)
14-19	1142	94.9	5.1	19-14
20-29	1224	78.9	21.1	29-20
30-39	803	69.1	30.9	39-30
40-49	550	77.1	22.9	49-40
50-59	298	83.4	16.6	59-50
60+	363	85.4	14.6	+60
Sex				الجنس
Male	2198	65.0	35.0	ذكر
Female	2182	99.5	0.5	أنثى
Governorate				المحافظة
Gaza North	2215	81.6	18.4	شمال غزة
Gaza Middle & South	2165	82.2	17.8	جنوب ووسط غزة
Total	4380	81.9	18.1	المجموع

جدول 6-أ: التوزيع النسبي للأفراد الذكور 14 سنة فأكثر الذين يمارسون عادة التدخين في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 6-a: Percent Distribution of Male Persons 14 Years and Over Who Smoke in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأفراد No of Persons	غیر مدخن Non-Smoker	مدخن Smoker	الخصائص الخلفية
Age in (years)				العمر (بالسنوات)
14-19	591	90.6	9.4	19–14
20-29	603	58.3	41.7	29-20
30-39	427	42.3	57.7	39-30
40-49	281	55.6	44.4	49-40
50-59	124	61.2	38.8	59-50
60+	171	71.1	28.9	+60
Governorate				المحافظة
Gaza North	1122	64.9	35.1	شمال غزة
Gaza Middle & South	1075	65.1	34.9	جنوب ووسط غزة
Total	2197	65.0	35.0	المجموع

جدول 7: التوزيع النسبي للافراد المعاقين في قطاع غزة حسب نوع الاعاقة والجنس Table 7: Percent Distribution of Disabled Persons in Gaza Strip by the Type of Disability and Sex

Type of Disability	المجموع Total	ناث Female	ذکور Male	نوع الاعاقة
Mental	26.1	24.8	27.0	عقلية
Hearing	2.9	4.7	1.7	سمعية
Seeing	8.3	8.4	8.2	بصرية
Physical	38.9	42.5	36.6	حركية
Speaking	7.3	6.4	7.9	نطقية
Other	16.5	13.2	18.6	أخرى
Total	100	100	100	المجموع
No. of Disabled	177	69	108	عدد المعاقين

<sup>\*</sup>Observations of Disabled Statistically are insufficient to publish prevalence of Disability among population.

\* ثم يتم نشر بيانات حول انتشار الاعاقة بسبب قلة عدد المشاهدات

جدول 8: التوزيع النسبي للافراد المعاقين في قطاع غزة حسب سبب الاعاقة والجنس Table 8: Percent Distribution of Disabled Person in Gaza Strip by Cause of Disability and Sex

Cause of Disability	المجموع Total	اناث Female	ذکور Male	سبب الاعاقة
Conginital	34.0	37.5	31.7	خلقية
Inheritance	14.0	16.8	12.3	ور اثية
Birth Related	9.9	13.2	7.7	ظروف متعلقة بالولادة
Traffic Accident	6.1	6.4	5.9	حادث سير
Intifadah Injury	10.0	1.2	15.7	اصابة انتفاضة
Other Injuries	6.7	7.5	6.2	اصابات أخرى
Infectious Diseases	7.6	1.4	11.6	مر ض معد <i>ي  و</i> بائي
Other Diseases	11.7	16.0	8.9	أمراض أخرى
Total	100	100	100	المجموع
No. of Disabled	177	69	108	عدد المعاقين

جدول 9: نسبة النساء الحوامل حاليا وتلقين رعاية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب مدة الحمل وبعض الخصائص الخلفية Table 9: Percentage of Currently Pregnant Women Who Received Pre-Natal Care in Gaza Strip by Duration of Pregnancy and Selected Background Characteristic

Background	عدد النساء	المجموع	النساء اللواتي لم يفحصن	النساء اللواتي فحصن	مدة الحمل (بالأشهر) Duration of Pregnancy (Months)			الخصائص
Characteristics	No. of Women	Total	Women Not Checked %	Women Checked %	9-6 %	5-3 %	3 أقل من Less than 3 %	الخلفية
Current Age								العمر الحالي
<30	188	100.0	21.1	78.9	57.6	58.3	20.8	30>
30-49	80	100.0	28.2	71.8	58.1	47.2	15.2	30-49
Governorate								المحافظة
Gaza North	140	100.0	25.0	75.0	56.6	50.1	20.7	شمال غزة
Gaza Middle & South	128	100.0	21.3	78.7	59.0	60.3	17.4	جنوب ووسط غزة
Education								التعليم
None	35	100.0	34.9	65.1	47.7	52.3	20.5	لا شيء
Elementary	69	100.0	22.8	77.2	60.7	55.9	13.4	ابتدائي
Preparatory	90	100.0	20.2	79.8	59.6	55.9	18.6	اعدادي
Secondary+	74	100.0	21.9	78.1	57.4	54.3	24.5	ثان <i>و ي</i> +
Total	268	100	23.2	76.8	57.7	55.0	19.1	المجموع

جدول 10: التوزيع النسبي للنساء الحوامل حاليا وتلقين رعاية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب عدد مرات الفحص وبعض الخصائص الخلفية Table 10: Percent Distribution of Currently Pregnant Women Who Received Ante-Natal Care in Gaza Strip by Number of Check-ups and Selected Background Characteristics

Background	عدد النساء	المجموع	نسبة اللواتي لم يفحصن	عدد الفحوصات Number of Checks-ups				الخصائص
Characteristics	No. of Women	Total	Percent with No Check-up	+ 4	3	2	1	الخلفية
<b>Duration of Pregnancy</b>								مدة الحمل
<3	68	100.0	25.4	41.7	12.3	6.6	14.0	3>
3-5	163	100.0	23.1	43.7	14.8	6.6	11.8	5-3
6-9	37	100.0	19.8	31.5	22.8	12.1	13.8	9-6
Current Age								العمر الحالي
<30	188	100.0	21.4	43.1	14.6	6.3	14.6	30>
30-49	80	100.0	27.5	37.8	16.7	9.9	8.1	49-30
Governrate								المحافظة
Gaza North	140	100.0	25.3	39.7	16.2	3.3	15.5	شمال غزة
Gaza Middle & South	128	100.0	20.9	43.5	14.2	11.8	9.6	جنوب ووسط غزة
Total	268	100	23.2	41.5	15.3	7.4	12.6	المجموع

جدول 11: نسبة النساء الحوامل حاليا والمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب الشخص الذي قدم الرعاية أثناء الحمل وعمر الأم Table 11: Percentage of Currently Pregnant Women and (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Personnel Provided Pre-Natel Care Age of Mother

	Тур			
Current Age	أخرى Other	طبیب اختصاص Specialized Doctor	طبیب عام General Doctor	العمر الحالي
<b>Currently Pregnant Women</b>				النساء الحوامل حاليا
14-19	43.5	71.8	13.2	19-14
20-24	38.2	71.2	9.0	24-20
25-29	48.9	56.7	27.6	29-25
30-34	34.7	69.9	14.3	34-30
35-39	40.6	68.9	19.7	39-35
40-94	32.5	83.2	_	49-40
Births in the Last Five Years				المواليد في الخمس سنوات الماضية
14-19	51.9	58.9	11.0	19-14
20-24	61.2	53.1	15.4	24-20
25-29	59.7	60.6	18.4	29-25
30-34	53.9	58.3	16.2	34-30
35-39	56.7	56.0	13.5	39-35
40-49	53.0	55.1	17.1	49-40

جدول 12: نسبة النساء الحوامل حاليا اللواتي تلقين رعاية اثناء الحمل في قطاع غزة حسب مكان اجراء الفحص وبعض الخصائص الخلفية Table 12: Percentage of Currently Pregnant Women Who Received Ante-Natal Care in Gaza Strip by Place of Check-up and Selected Background Characteristics

Background		Place of Che	مكان الفحص Place of Check-up						
Characteristics	عدد النساء اللواتي تلقين الرعاية Number of Women Received Ante-Natal Care	عیادة طبیب Doctor Clinic	مركز صحي/أمومة Health Center/MCH	مركز وكالة UNRWA Center	مستشفی خاص Private Hospital	مستشفی حکومی Government Hospital	الخلفية		
Current Age							العمر الحالي		
< 30	148	47.5	71.7	1.6	3.1	2.4	30>		
30-49	58	48.5	61.3	9.3	1.5	7.3	49-30		
Governrate							المحافظة		
Gaza North	105	45.4	65.1	5.2	3.6	4.4	شمال غزة		
Gaza Middle & South	101	50.2	72.5	2.3	1.6	3.2	جنوب ووسط غزة		
Education							التعليم		
<preparatory< td=""><td>77</td><td>46.1</td><td>70.3</td><td>4.7</td><td>2.0</td><td>3.0</td><td>&lt;اعدادي</td></preparatory<>	77	46.1	70.3	4.7	2.0	3.0	<اعدادي		
Preparatory +	129	48.7	67.8	3.2	3.0	4.3	اعداد <i>ي</i> +		
Total	206	47.8	68.8	3.8	2.6	3.8	المجموع		

#### جدول : نسبة المواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح وأمهاتهم تلقين رعاية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب مكان اجراء الفحص ويعض الخصائص الخلفية

Table 13: Percentage of (Last Two) Births in the Last Five Years Preceding the Survey Whose Mothers Received Pre-Natal Care in Gaza

Strip by Place of Check-up and Selected Background Characteristics

			Place of	Place of Check-up						
Background Characteristics	عدد اللمواليد No.of Births	تلقين رعاية أثناء الحمل Received Pre- Natal Care %	أخرى Other	عیادة طبیب Doctor Clinic	مركز صحي/أمومة Health Center/MCH	مستشفى وكالة UNRWA Center	مستشفی خاص Private Hospital	مستشفی حکومی Government Hospital	الخصائص الخلفية	
Age of Mother									عمر الام	
14-19	54	92.4	_	38.8	76.5	3.5	3.8	4.3	19- 14	
20-29	552	97.1	_	38.9	75.5	3.2	2.8	3.4	29-20	
30-39	404	96.2	0.4	37.0	68.8	7.1	3.6	5.4	39-30	
40-49	134	87.6	0.5	32.2	74.3	5.2	3.1	6.2	49-40	
Governorate									المحافظة	
Gaza North	601	93.7	0.2	32.4	69.2	8.1	3.8	6.0	شمال غزة	
Gaza Middle & South	543	97.2	0.3	43.0	77.0	1.3	2.4	2.8	جنوب ووسط غزة	
<b>Education</b> *									التعليم*	
None	136	89.1	0.7	34.0	71.6	2.8	3.4	2.9	لا شيء	
Elementary	271	95.0	0.2	35.3	75.9	5.6	1.5	4.4	ابتدائي	
Preparatory	377	95.2	_	39.4	74.0	5.6	1.8	4.3	اعدادي	
Secondary+	360	98.3	0.2	38.1	70.7	4.2	5.5	5.3	ثان <i>و ي</i> +	
Total	1144	95.4	0.2	37.5	73.0	4.8	3.1	4.5	المجموع	

<sup>\* 2</sup> cases with missing education values.

<sup>\*</sup> حالتين التعليم غير موجود فيها.

# جدول 14: نسبة المواليد (اخر مولودين) الذين تلقت أمهاتهم مطعوم التيتانوس أثناء الحمل في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب عمر الخلفية

Table 14: Percentage of (Last Two) Births Whose Mothers Received Tetanus Toxoid During Pregnancy in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background		Ag	عمر الأم e of Mother	الخصائص	
Characteristics	عدد المواليد No. of Births	المجموع Total	49-30	30>	الخلفية
Governorate					المحافظة
Gaza North	510	38.1	35.1	41.6	شمال غزة
Gaza Middle &South	462	40.1	40.3	39.8	جنوب ووسط غزة
Education					التعليم
None	111	32.3	29.6	35.8	لا شيء
Elementary	228	32.9	32.6	33.1	ابتدائي
Preparatory	316	40.9	37.0	44.6	اعدادي
Secondary+	316	44.1	44.3	43.8	ثان <i>و ي</i> +
Total	972	39.0	37.4	40.7	المجموع

<sup>\* 1</sup> case with missing education value.

<sup>\*</sup> حالة واحدة التعليم غير موجود فيها.

جدول 15: نسبة النساء الحوامل حاليا اللواتي تعرضن لمشاكل صحية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 15: Percentage of Currently Pregnant Women Who Have Had Certain Health Problems During Pregnancy in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background		المشاكل الصحية خلال الحمل Health Problems During Pregnancy									
Characteristics	عدد النساء No. of Women	أخرى Other %	التهابات حادة Infections %	تشنجات Convulsions (fits) %	نزیف Bleeding %	ضغط دم Blood Pressure %	صداع مستمر Persistent Headaches %	تورمات في الساقين Swollen Ankles %	الخلفية		
Current Age									العمر الحالي		
<30	188	8.8	34.1	4.9	4.8	16.7	37.9	18.9	30>		
30-49	80	13.5	25.1	6.8	8.2	20.9	42.7	28.5	49-30		
Governorate									المحافظة		
Gaza North	140	10.8	30.6	8.5	3.9	19.4	43.3	25.9	شمال غزة		
Gaza Middle & South	128	9.5	32.3	2.2	7.9	16.4	34.9	17.2	- جنوب ووسط غزة		
Education									التعليم		
< Preparatory	104	8.3	28.8	9.4	5.1	18.4	41.0	26.3	< اعدادي		
Preparatory +	164	11.5	33.1	3.0	6.2	17.7	38.2	18.9	" اعدادي +		
Total	268	10.2	31.4	5.5	5.8	18.0	39.3	21.7	المجموع		

جدول 61: نسبة النساء الحوامل حاليا اللواتي تلقين بعض الأدوية أثناء الحمل في قطاع غزة حسب مدة الحمل وبعض الخصائص الخلفية
Table16: Percentage of Currently Pregnant Women on Medication in Gaza Strip by Duration of Pregnancy and Selected Background
Characteristics

Background Characteristics	أي دواء أخر Any Other Medicine %	فیتامینات Vitamines %	أقراص حديد Iron Tablets %	الخصائص الخلفية
Duration of Pregnancy (Month)				مدة الحمل (بالأشهر)
<3	40.3	35.1	35.8	3>
3-5	23.3	40.7	46.3	5-3
6-9	18.9	36.7	54.1	9- 6
Governorate				المحافظة
Gaza North	33.0	40.6	47.6	شمال غزة
Gaza Middle & South	20.5	36.7	41.6	جنوب ووسط غزة
Education				التعليم
None	24.5	27.3	28.5	لا شيء
Elementary	28.1	38.8	40.2	ابتدائي
Preparatory	31.3	42.5	52.9	اعدادي
Secondary+	22.1	39.4	46.7	ثان <i>و ي</i> +
Total	27.0	38.7	44.7	المجموع

جدول 17: نسبة المواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب مكان الولادة وبعض الخصائص الخلفية Table 17: Percentage of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Place of Delivery and Selected Background Characterstics

	Place of Deliver	ry						مكان الولادة	
Background Characteristics	عدد المواليد No.of Births	المجموع Total	أخرى Other	عیادۃ طبیب Doctor Clinic	مركز صحي/أمومة Health Center/MCH	مستشفى وكالة UNRWA Hospital	مستشفی خاص Private Hospital	مستشفی حکومی Government Hospital	الخصائص الخلفية
Age of Mother									عمر الام
14-19	54	100.0	4.2	29.4	19.4	-	10.6	36.4	19 - 14
20-29	552	100.0	3.1	28.0	25.7	1.9	8.2	33.1	29 - 20
30-39	404	100.0	5.4	24.6	19.7	2.9	9.1	38.3	39 - 30
40-49	134	100.0	5.0	19.9	18.8	2.1	10.5	43.7	49 - 40
Governorate									المحافظة
Gaza North	601	100.0	4.1	24.7	21.1	3.3	11.9	34.9	شمال غزة
Gaza Middle & South	543	100.0	4.2	27.1	24.1	0.9	5.6	38.1	جنوب ووسط غزة
<b>Education</b> *									التعليم *
None	136	100.0	7.1	30.8	20.0	1.9	6.4	33.8	لاشيء
Elementary	271	100.0	4.4	27.7	24.7	1.7	5.1	36.4	ابتدائي
Preparatory	377	100.0	1.9	25.9	26.6	3.0	8.7	33.9	اعدادي
Secondary+	360	100.0	5.3	22.8	17.4	1.8	12.9	39.8	ثان <i>و ي</i> +
Total	1144	100	4.1	25.9	22.5	2.2	8.9	36.4	المجموع

<sup>\* 1</sup> Case with missing Value.

\* حالة واحدة مفقودة.

جدول 18: التوزيع النسبي للمواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب نوع المساعدة أثناء الولادة وبعض الخصائص الخلفية Table 18: Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Assistance in Delivery and Selected Background Characteristics

	عدد المواليد	المجموع			مساعدة أثناء الولادة	نوع ال		
				Atte	ndant Assisting i	n Delivery		
Background	No. of	Total	أخرى	أقارب/ أصدقاء	قابلة قانونية	طبيب اختصاص	طبيب عام	الخصائص
Characteristics	Births		Others	Relatives/	Nurse/	Specialized	General	الخلفية
				Friends	Midwife	Doctor	Doctor	٤.,
Age of Mother								عمر الأم
14 - 19	54	100.0	1.3	_	19.4	76.0	3.3	19 – 14
20 - 29	552	100.0	1.0	0.4	27.9	68.5	2.2	29 - 20
30 - 39	404	100.0	2.5	0.1	22.9	71.2	3.3	39 – 30
40 - 49	134	100.0	0.9	2.1	24.3	64.5	8.2	49 - 40
Governorate								المحافظة
Gaza North	601	100.0	2.0	0.2	23.3	69.1	5.4	شمال غزة
Gaza Middle & South	543	100.0	1.1	0.9	27.4	69.5	1.1	جنوب ووسط غزة
Education								التعليم
None	136	100.0	3.1	1.6	24.2	69.5	1.6	لا شيء
Elementary	271	100.0	1.8	0.3	27.2	66.8	3.9	ابتدائي
Preparatory	377	100.0	0.7	0.2	27.3	67.9	3.9	اعدادي
Secondary+	360	100.0	1.6	0.6	22.3	72.5	3.0	ثانو <i>ي</i> +
All Births	1144	100	1.6	0.5	25.3	69.3	3.3	جميع المواليد

جدول 19: التوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب طبيعة الولادة وبعض الخصائص الخلفية Table 19: Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Nature of Delivery and Selected Background Characteristics

	عدد المواليد	المجموع						
Background Characteristics	No. of Births	Total	قیصریة Caesarian	جرح/توسیع Episeotomy	Nature of Del طلق صناعي Induction of Labor	شفط و ملقط Suction and Forceps	طبیعیة Normal	الخصائص الخلفية
Age of Mother								عمر الام
14 - 19	54	100.0	1.5	33.0	3.5	_	62.0	19 – 14
20 - 29	552	100.0	3.7	13.0	4.6	3.4	75.3	29 - 20
30 - 39	404	100.0	6.0	2.7	5.9	6.2	79.2	39 - 30
40 - 49	134	100.0	11.4	1.1	1.8	2.2	83.5	49 - 40
Governorate								المحافظة
Gaza North	601	100.0	7.5	9.5	5.2	3.8	74.0	شمال غزة
Gaza Middle & South	543	100.0	2.9	8.3	4.2	4.2	80.4	جنوب ووسط غزة
Education								التعليم
None	136	100.0	11.6	4.2	4.4	2.9	76.9	لا شيء
Elementary	271	100.0	5.2	4.4	6.6	3.8	80.0	ابتدائی
Preparatory	377	100.	2.9	10.1	5.5	3.5	78.0	اعداد <i>ي</i>
Secondary+	360	100.	5.7	12.9	2.5	5.3	73.6	- ثان <i>و ي</i> +
Total	1144	100	5.3	8.9	4.7	4.1	77.0	المجموع

جدول 20: التوزيع النسبي للمواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب رأي الام بوزن طفلها عند الولادة وبعض الخصائص الخلفية Table 20: Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Mother's Educated Guess of the Baby's Birth Weight and Selected Background Characteristics

				وزن المولود الملاحظ Preceived Birth Weight					
Background Characteristics	عدد المواليد No. of Births	المجموع Total	أكثر من العادي Above Normal	عادي Normal	أقل من العادي Below Normal	الخصائص الخلفية			
Age of Mother						عمر الأم			
14-19	54	100.0	1.6	93.9	4.5	19-14			
20-29	552	100.0	5.9	88.4	5.7	29-20			
30-39	404	100.0	12.5	83.7	3.8	39-30			
40-49	134	100.0	15.8	80.8	3.4	49-40			
Governorate						المحافظة			
Gaza North	601	100.0	10.0	85.0	5.0	شمال غزة			
Gaza Middle & South	543	100.0	8.3	87.2	4.5	جنوب ووسط غزة			
Total	1144	100	9.2	86.1	4.7	المجموع			

جدول 21: التوزيع النسبي للمواليد (اخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب نوع الرعاية التي تلقتها الام بعد الولادة (الأسابيع الستة بعد الولادة) وبعض الخصائص الخلفية

Table 21: Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Post-Natal Care (six weeks after delivery) and Selected Background Characteristics

			Type of Post-Natal Care	الولادة	نوع الرعاية بعد	
Background Characteristics	عدد المواليد No. of Births	المجموع Total	قابلة قانونية أو داية Midwife or Daya	طبیب Doctor	لا أحد None	الخصائص الخلفية
Age of Mother						عمر الام
14–19	54	100.0	_	14.6	85.4	19-14
20-24	552	100.0	0.8	12.7	86.5	24-20
30-39	404	100.0	0.7	14.0	85.3	39-30
40-49	134	100.0	1.2	12.1	86.7	49-40
Governorate						المحافظة
Gaza North	601	100.0	0.3	12.2	87.5	شمال غزة
Gaza Middle & South	543	100.0	1.4	14.2	84.4	جنوب ووسط غزة
<b>Education</b> *						التعليم *
None	136	100.0	0.6	9.5	89.9	لا شئ
Elementary	271	100.0	0.8	10.5	88.7	إبتدائي
Prepartory	377	100.0	0.6	11.2	88.2	إعدادي
Secondary+	360	100.0	1.1	18.6	80.3	ثان <i>و ي</i> +
Total	1144	100	0.8	13.2	86.0	المجموع

<sup>\* 1</sup> case with missing value. \* عللة واحدة مفقودة.

جدول 22: انتشار الرضاعة الطبيعية بين الاطفال (اخر طفلين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب عمر الأم Table 22: Prevalence of Breastfeeding For the (Last Two) Children Born in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Mother's Age

Mother's Age	عدد الإطفال No. of Children	جميع الاطفال All Children %	الطفل الاخير Last Born Child %	عمر الأم
14-19	61	98.4	100.0	19-14
20-24	309	97.5	97.5	24-20
25-29	336	97.6	98.2	29-25
30-39	430	96.5	96.6	39-30
40-49	126	95.4	94.7	49-40
Total	1262	97.0	97.1	المجموع

جدول 23: نسبة الأطفال الذين ما زالوا يرضعون من امهاتهم في قطاع غزة حسب عمر الطفل Table 23: Percentage of Breastfeeding Children in Gaza Strip by Age of Child

Age of Child (Months)	عدد الاطفال (الطفل الاخير) No. of Children (Last Born)	نسبة الأطفال الذين ما زالوا يرضعون Percent Still Breastfeeding	عمر الطفل (بالأشهر)
< 6	58	92.8	6 >
6-11	169	69.2	11 - 6
12-17	135	41.5	17 - 12
18 - 23	121	12.9	23 - 18
24+	277	1.3	+24
All Ages	760	32.6	جميع الأعمار

جدول 24: التوزيع النسبي للاطفال (الطفل الاخير) في قطاع غزة حسب حالة الرضاعة الطبيعية الحالية وعمر الطفل طبقا لعمر الأم Table 24: Percent Distribution of (Latest Born) Children in Gaza Strip by Current Breastfeeding Status and Age of Child According to Mother's Age

	عدد الاطفال (الطفل الاخير) No. of Children (last born child)	المجموع Total	Age Dist	التوزيع العمري للطفل الأخير (بالأشهر) Age Distribution of last Born Child (Months) Total		حالة الرضاعة الطبيعية Breastfeeding Status				
Mother's Age			+12	11-6	6>		اوقفت الرضاعة الطبيعية Stopped Breastfeeding	ما زالت ترضع Still Breastfeeding	لم ترضع ابدا Never Breastfeed	عمر الأم
14-24	221	100.0	53.8	34.0	12.2	100.0	57.2	40.8	2.0	24-14
25-29	181	100.0	67.8	23.5	8.7	100.0	58.5	39.7	1.8	29-25
30-39	259	100.0	78.9	16.2	4.9	100.0	71.7	24.9	3.4	39-30
40-49	94	100.0	87.2	9.6	3.2	100.0	75.6	19.1	5.3	49-40
Total	755	100	69.9	22.3	7.7	100	64.7	32.4	2.9	المجموع

جدول 25: نسبة الأطفال الذين فطموا (توقفوا عن الرضاعة الطبيعية) خلال الاشهر الثلاثة الأولى من الولادة من بين الاطفال الذين ولدوا في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب عمر الأم

Table 25: Percentage of Weaned Children Who Stopped Breastfeeding Within the First Three Since Birth Months in Gaza Strip by Mother's Age

Mother's Age	عدد الاطفال No. of Children	جميع الاطفال All Children %	عدد الاطفال (الطفل الاخير) No. of Children	الطفل الاخير Last Born Children %	عمر الام
14-24	370	2.7	222	3.2	24-14
25-29	336	5.0	182	4.6	29-25
30-34	255	5.4	151	4.2	34-30
35-39	175	6.4	110	6.8	39-35
40-49	126	7.8	95	6.6	49-40
Total	1262	4.9	760	4.7	المجموع

جدول 26: الفروقات في انتشار ومدة الرضاعة الطبيعية بين الأطفال (اخر طفلين) الذين ولدوا في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية

Table 26: Differentials in the Prevalence and Duration of Beastfeeding For the (Last Two) Children Born in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	متوسط الرضاعة الطبيعية بالاشهر 2 Mean Duration of Breastfeeding (Months)2	معدل الاستمرار في الرضاعة الطبيعية 1 Continued Breastfeeding Rate (CBFR)1	الأولى Percentage W	نسبة الأطفال الذين رضعوا رضاعة طبيعية نسبة الاطفال الذين فطموا خلال السبة الأطفال الذين رضعوا رضاعة طبيعية المسبقة الأطفال الذين أفطموا خلال المسبقة الأطفال الذين أفطموا خلال المسبقة الأطفال الذين أفطموا خلال المسبقة المسبقة الأطفال الذين أفطموا خلال المسبقة الأطفال الذين أفطموا خلال المسبقة المسبق		الخصائص الخلفية	
			جميع الأطفال	الطفل الاخير	جميع الأطفال	الطفل الاخير	
			All Children	Last-Born Child	All Children	Last-Born Child	
Governorate							المحافظة
Gaza North	12	66.0	4.0	3.9	96.7	97.0	شمال غزة
Gaza Middle & South	12	54.2	5.8	5.5	97.4	97.3	جنوب ووسط غزة
Education							التعليم
None	13	52.7	5.3	5.5	95.2	95.0	لا شيء
Elementary	13	59.6	1.6	1.3	96.4	96.2	ابتدائي
Preparatory	12	72.9	6.0	6.2	97.1	97.5	اعدادي
Secondary+	12	48.4	6.0	5.3	98.1	98.3	۔ ثانو <i>ي</i> +
Total	12	60.1	4.9	4.7	97.0	97.1	المجموع

<sup>1.</sup> Continued breastfeeding rate is defined as the proportion of children aged (9-12) months who are breastfeeding.

<sup>2.</sup> Prevalence Incidence estimate of mean duration of breastfeeding is based on the status of data collected durinfg the fieldwork.

<sup>1.</sup> معدل الرضاعة الطبيعية المستمرة هو نسبة الأطفال الذين أعمارهم (9-11) شهرا والذين ما زالوا برضعون رضاعة طبيعية

<sup>2.</sup> يعتمد تقدير انتشار /حدوث متوسط مدة الرضاعة الطبيعية على واقع البيانات التي تم جمعها اثناء العمل الميداني.

جدول 27: التوزيع النسبي للاطفال الذين رضعوا من امهاتهم (الطفل الاخير) في قطاع غزة حسب الفترة ما بين بدء الرضاعة الطبيعية والولادة والمحافظة Table 27: Percent Distribution of (Latest Born) Breastfed Children in Gaza Strip by Time Period Between birth and Timing of First Breastfed and Governorate

Interval between birth and First Breastfeed	المجموع Total	جنوب ووسط غزة Gaza Middle & South	شمال غزة Gaza North	الفترة ما بين بدء الرضاعة الطبيعية والولادة
Within first hour				خلال الساعة الاولى
1-3	34.5	37.0	32.2	3-1
3-6	39.2	41.5	37.0	6-3
6+	8.7	7.7	9.6	+6
Total	17.7	13.9	21.2	المجموع
No. of Children	739	354	385	عدد الاطفال

جدول 28: متوسط العمر للأطفال عند البدء باعطائهم التغذية الإضافية (السوائل والأطعمة) في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 28: Mean Age of Children Receiving Supplementary Feeding With Liquids and Solids in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background	متوسط العمر عند البدء باعطائهم التغذية الاضافية (بالأشهر)	الخصائص
Characteristics	Mean Age at Supplementary Feeding (months)	الخلفية
Current Age of Mother		العمر الحالي للأم
14-19	4	19 – 14
20-24	5	24 - 20
25-29	5	29 - 25
30-39	4	39 - 30
40-49	5	49 - 40
Governorate		المحافظة
Gaza North	5	شمال غزة
Gaza Middle & South	5	جنوب ووسط غزة
Total	5	المجموع

جدول 29: معدل التغذية التكميلية للأطفال 6-9 أشهر في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 29: Timely Complementary Feeding Rate for Children 6-9 Months in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background	معدل التغذية التكميلية الوقتية	الخصائص
Characteristics	Timely Complementary Feeding Rate (TCFR)	الخلفية
Governorate		المحافظة
Gaza North	96.1	شمال غزة
Gaza Middle & South	97.7	جنوب ووسط غزة
Education		التعليم
None	87.6	لا شيء
Elementary	92.4	ابندائي
Preparatory	100.0	اعدادي
Secondary+	100.0	ؿان <i>و ي</i> +
Total	96.8	المجموع

## جدول 30: التوزيع النسبي للاطفال الذين ما زالوا يرضعون من أمهاتهم في قطاع غزة حسب أسلوب الرضاعة خلال الاصابة بالاسهال وبعض الخصائص الخلفية

Table 30: Percent Distribution of Children Still Breastfeeding in Gaza Strip by Breastfeeding Practice Followed During Diarrhea Episode and Selected Background Characteristics

Doolyground			أسلوب الرضاعة الطبيعية				الخصائص
Background				Breastfeedi	ng Mode		الحصائص
	عدد الاطفال	المجموع	وقف الرضاعة	إنقاص الكمية	زيادة الكمية	الاستمرار بدون تغيير	
Characteristics	No. of Children	Total	Stop Breastfeeding	Less Amount	More Amount	Same Amount	الخلفية
Age of Child (Month)							عمر الطفل (بالشهور)
< 6	54	100.0	_	11.3	23.4	65.4	6 >
6+	194	100.0	5.0	6.3	28.9	59.8	+6
Governorate							المحافظة
Gaza North	134	100.0	5.0	7.4	31.9	55.7	شمال غزة
Gaza Middle & South	114	100.0	3.0	7.0	22.9	67.1	جنوب ووسط غزة
Sex							الجنس
Male	121	100.0	4.0	8.4	28.7	58.9	نکر
Female	127	100.0	4.2	6.1	27.0	62.7	أنثى
Education							التعليم
< Preparatory	86	100.0	7.1	5.2	21.9	65.8	< اعدا <i>دي</i>
Preparatory +	162	100.0	2.5	8.3	30.9	58.3	اعداد <i>ي</i> +
Total	248	100	4.1	7.2	27.8	60.9	المجموع

جدول 31: التوزيع النسبي للأطفال (اخر طفلين) في قطاع غزة حسب تناولهم لحليب البودرة و/أو الحليب البقري (طازج) وعمر الطفل Table 31: Percent Distribution of (Last Two) Children in Gaza Strip by Receiving Formula Milk and/or Cows Milk and Age of Child

Age of Child	عدد الأطفال Number of Children	المجموع Total	لم يأخذ Neither	کلیهما Both	حليب بقري Cow Milk	حلیب بودرة Formula Milk	عمر الطفل (بالشهور)
Last Child							الطفل الأخير
<12	227	100.0	33.5	4.4	4.0	58.1	12>
12-23	256	100.0	27.0	12.6	6.6	53.8	23-12
24-35	152	100.0	29.7	18.3	6.2	45.8	35-24
36+	125	100.0	31.8	22.0	4.5	41.7	+36
Total	760	100	30.3	12.8	5.4	51.5	المجموع
All Children							جميع الاطفال
<12	822	100.0	33.3	4.3	4.1	58.3	12>
12-23	296	100.0	24.5	14.0	6.4	55.1	23-12
24-35	297	100.0	28.8	19.3	4.5	47.4	35-24
36+	441	100.0	34.2	18.0	6.0	41.8	+36
Total	1262	100	30.4	14.9	5.4	49.3	المجموع

جدول 32: نسبة الاطفال الذين يتناولون أغذية اضافية محددة من السوائل والأطعمة في قطاع غزة حسب عمر الطفل Table 32: Percentage of Children Given Specified Type of Liquids and Food in Gaza Strip by Age of Child

Supplementary			Ag	الأغذية			
Feeding	المجموع Total	59-24	23-18	17-12	11-7	6-0	الإضافية
Mineral Water	13.9	13.8	11.8	13.8	15.2	17.1	مياه معدنية
Formula Milk	54.1	50.2	61.0	60.6	57.3	60.2	حليب بودرة
Fresh Milk	21.7	25.5	23.5	18.5	13.8	3.0	حليب طاز ج
Fruit Juice	83.0	83.6	82.2	85.6	87.2	66.1	عصير فواكه
Sugar Water	14.7	15.3	11.6	12.8	15.8	16.6	ماء بالسكر
Herbal Drinks	70.7	70.3	69.0	71.0	72.6	73.2	محلول أعشاب
Home-Made Baby Food	55.6	49.1	53.5	69.4	75.2	58.1	طعام للطفل أعد في البيت
Family Food	91.4	98.3	96.9	95.1	77.4	33.9	طعام أعد للأسرة
Manufactured Food	28.4	27.4	30.4	28.6	29.4	32.0	أغذية مصنعة
Food with Iron	62.7	68.6	66.8	61.0	52.0	21.8	أغذية غنية بالحديد

جدول 33: التوزيع النسبي للاطفال (آخر طفلين) الذين توقفت أمهاتهم عن ارضاعهم (الفطام) في قطاع غزة حسب سبب التوقف عن الرضاعة وعمر الطفل Table 33: Percent Distribution of (Last Two) Weaned Children in Gaza Strip by Reason for Weaning and Age of Child

			) الاخير Last C						
Reason for Weaning	المجموع Total	العمر عند الفطام Age at Weaning (months)			العمر عند الفطام المجموع Age at Weaning (mont				سبب الفطام
		+12	11-6	1-6 6>		+12	11-6	6>	
Child Old Enough	32.4	50.9	7.1	0.4	36.7	59.0	3.7	0.7	وصول الطفل لعمر مناسب
Child Sick	2.0	1.0	2.4	5.1	2.4	1.1	4.5	4.4	الطفل كان مريضا
Child Refused	15.6	4.0	26.0	41.0	18.9	4.7	36.8	44.5	رفض الطفل ثدي الأم
Mother Sick	5.3	3.4	3.8	12.5	6.5	4.9	4.8	12.5	الام مريضة
Insufficient Milk	10.2	3.9	10.6	29.5	11.9	5.0	13.5	30.7	حليب الأم غير كاف
Pregnant	30.2	32.4	43.7	9.3	18.6	20.0	30.3	4.0	الأم أصبحت حاملا
Wanted Another Child	2.1	2.2	3.6	0.4	1.6	1.6	2.4	0.7	الرغبة في انجاب طفل آخر
Use of Family Planning Method	0.5	0.7	-	0.4	0.7	0.8	-	0.8	الرغبة في استعمال موانع الحمل
Wanted to Work	0.5	0.1	0.7	1.4	0.7	0.3	1.5	1.7	الرغبة في العمل
Prefare Manufactured Food	1.2	1.4	2.1	_	2.0	2.6	2.5	-	تفضيل الأغذية الصناعية
Total	100	100	100	100	100	100	100	100	المجموع
No. of Children	1013	612	201	20 0	507	306	95	106	عدد الاطفال

# جدول 34: نسبة النساء اللواتي سبق لهن الزواج والمتزوجات حالياً ويعرفن أي وسيلة من وسائل منع الحمل، ويعرفن أي وسيلة حديثة في قطاع غزة حسب العمر الحالي

Table 34: Percentage of Ever-Married Women and Currently Married Women Who Have Knowledge of any Contraceptive Method and any Modern Method in Gaza Strip by Current Age

	عدد النساء	Method	الوسيلة	أي وسيلة حديثة <sup>1</sup>	أي وسيلة	
Current Age	Number of Women	اللولب IUD	الحبوب Pill	Any Modern Method <sup>1</sup>	Any Method	العمر الحالي
Ever-Married Women						النساء اللواتي سبق لهن الزواج
14-19	92	97.8	96.0	100.0	100.0	19 - 14
20-24	217	98.0	98.7	99.4	99.4	24 - 20
25-29	203	99.7	99.6	99.5	99.5	29 - 25
30-34	178	100.0	99.1	100.0	100.0	34 - 30
35-39	140	100.0	100.0	100.0	100.0	39 - 35
40-44	134	97.9	97.9	97.9	97.9	44 - 40
45-49	113	96.2	96.3	98.5	98.5	49 - 45
Total	1077	98.7	98.5	99.4	99.4	المجموع
Currently Married						النساء المتزوجات حالياً
14-19	91	97.8	96.0	100.0	100.0	19 - 14
20-24	208	98.3	99.0	99.7	99.7	24 - 20
25-29	198	99.7	100.0	99.5	99.5	29 - 25
30-34	173	100.0	99.0	100.0	100.0	34 - 30
35-39	136	100.0	100.0	100.0	100.0	39 - 35
40-44	124	97.7	97.7	97.7	97.7	44 - 40
45-49	101	97.5	97.2	98.3	98.3	49 - 45
Total	1031	98.9	98.7	99.4	99.4	المجموع

<sup>1</sup>Modern methods include: Pill, IUD, Injection, Vaginal Methods, Female Jelly, Female Sterilization, Male Sterilization and Condom.

 $^{1}$  تشمل الوسائل الحديثة: الحبوب، اللولب، الحقن بالابر والمرهم والتعقيم للنساء

والتعقيم للرجال والواقى للرجال.

جدول 35: التوزيع النسبي للنساء اللواتي سبق لهن الزواج وسبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب نوع الوسيلة وبعض الخصائص الخلفية Table 35: Percent Distribution of Ever-Married Women Who Have Ever Used a Contraceptive Method in Gaza Strip by Method and Selected Background Characteristics

	أي وسيلة	أي وسيلة حديثة <sup>1</sup>	الوسيلة الحديثة	<b>Modern Method</b>	عدد النساء	
الخصائص الخلفية	Any Method	Any Modern Method <sup>1</sup>	الحبوب Pill	اللولب IUD	Number of Women	Background Characteristics
العمر						Age
30>	43.0	32.2	10.8	23.0	512	<30
49-30	61.9	52.9	19.4	37.0	565	30-49
المحافظة						Governorate
شمال غزة	53.6	44.1	14.5	31.3	568	Gaza North
جنوب ووسط غزة	52.3	41.9	16.2	29.3	509	Gaza Middle & South
المجموع	53.0	43.0	15.3	30.3	1077	Total

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>Modern methods include: Pill, IUD, Injection, Vaginal Methods, Female Jelly, Female Sterilization, Male Sterilization and Condom.

تشمل الوسائل الحديثة: الحبوب، اللولب، الحقن بالابر والمرهم والتعقيم للنساء والتعقيم للنساء والتعقيم للرجال.

جدول 36: نسبة النساء اللواتي سبق لهن الزواج واستخدمن وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب العمر الحالي وبعض الخصائص الخلفية Table 36: Percentage of Ever-Married Women Who Ever Used a Contraceptive Method in Gaza Strip by Current Age and Selected Background Characteristics

		Current Age			العمر الحالي	
Background	عدد النساء	49 – 3	49 - 30		>	الخصائص
Characteristics	No. of	وسيلة حديثة	أي وسيلة وسيلة حديثة		أي وسيلة	الخلفية
	Women	Modern Method	Any Method	<b>Modern Method</b>	Any Method	
Governorate						المحافظة
Gaza North	568	57.3	67.2	28.9	38.1	شمال غزة
Gaza Middle & South	509	47.8	55.8	35.7	48.1	جنوب ووسط غزة
Education						التعليم
None	177	39.9	49.6	23.8	29.9	لا شيء
Elementary	246	44.1	53.8	31.9	40.5	ابتدائي
Preparatory	315	57.9	64.9	32.7	43.3	اعدادي
Secondary+	339	62.8	72.6	35.1	49.6	ثان <i>و ي</i> +
Total	1077	52.9	61.9	32.2	42.9	المجموع

### جدول 37: التوزيع النسبي للنساء اللواتي سبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب عدد الأطفال عند استخدام الوسيلة لأول مرة وبعض الخصائص الخلفية

Table 37: Percent Distribution of Ever-Users in Gaza Strip by Number of Living Children at Time of First Use of Contraceptive Method and Selected Background Characteristics

Background	عدد المستخدمات	المجموع	Number	Number of Living Children			الأحياء	عدد الأطفال	الخصائص
Characteristics	Number of Ever Users	Total	+5	4	3	2	1	0	الخلفية
Age									العمر
<30	219	100.0	14.5	13.2	18.3	28.6	23.6	1.8	30 >
30-49	350	100.0	50.9	15.9	11.6	10.5	10.3	0.8	49-30
Governorate									المحافظة
Gaza North	304	100.0	39.7	11.7	12.4	17.7	16.6	1.9	شمال غزة
Gaza Middle & South	265	100.0	33.8	18.4	16.2	17.2	14.1	0.3	جنوب ووسط غزة
Total	569	100	36.9	14.8	14.2	17.5	15.4	1.2	المجموع

### جدول 38: التوزيع النسبي للنساء اللواتي سبق لهن استخدام وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب نية الانجاب عند استخدام الوسيلة لأول مرة وبعض الخصائص الخلفية

Table 38: Percent Distribution of Ever-Users in Gaza Strip by Reproductive Intention at the Time of First Use of Contraceptive Method and Selected Background Characteristics

Background	عدد المستخدمات		Main Reason for First Use	سبب الاستخدام الرئيسي أول مرة	الخصائص
Characteristics	Number of	المجموع	ترغب في التوقف عن الإنجاب	ترغب في انجاب طفل آخر	الخلفية
	Ever Users	Total	Stop Child Bearing	Child Spacing	
<b>Current Age</b>					العمر الحالى
<30	219	100.0	11.5	88.5	30 >
30-49	350	100.0	38.9	61.1	49-30
Governorate					المحافظة
Gaza North	304	100.0	31.7	68.3	شمال غزة
Gaza Middle & South	265	100.0	24.6	75.4	جنوب ووسط غزة
<b>Education</b>					التعليم
None	76	100.0	39.7	60.3	لا شيء
Elementary	116	100.0	27.0	73.0	ابندائی
Preparatory	167	100.0	34.4	65.6	اعدادي
Secondary+	210	100.0	20.3	79.7	۔ ثانو <i>ي</i> +
Total	569	100	28.4	71.6	المجموع

جدول 39: التوزيع النسبي للنساء المتزوجات في قطاع غزة حسب نوع وسيلة منع الحمل المستخدمة وبعض الخصائص الخلفية Table 39: Percent Distribution of Married Women in Gaza Strip by Contraceptive Method Used and Selected Background Characteristics

	عدد النساء	<b>Method Currently Used</b>	مة حاليا	الوسيلة المستخد	أي وسيلة حديثة	أي وسيلة	
Background Characteristics	Number of Women	أي وسيلة حديثة أخرى Any Other Modern Method	اللولب IUD	الحبوب Pill	Any Modern Method	Any Method	الخصائص الخلفية
<b>Current Age</b>							العمر الحالي
<30	497	2.6	13.6	2.6	18.8	27.5	30 >
30-49	534	8.3	18.7	2.8	29.8	39.8	49-30
Governorate							المحافظة
Gaza North	543	6.1	16.2	2.9	25.2	34.4	شمال غزة
Gaza Middle & South	488	4.9	16.2	2.6	23.7	33.2	جنوب ووسط غزة
Education							التعليم
None	162	8.2	9.2	0.6	18.0	24.0	لا شيء
Elementary	236	3.0	14.7	1.6	19.3	28.8	ابتدائي
Preparatory	303	6.5	15.8	4.6	26.9	34.7	اعدادي
Secondary+	330	5.2	21.1	2.8	29.1	41.5	ثانو ي+
Total	1031	5.6	16.2	2.7	24.5	33.9	المجموع

جدول : التوزيع النسبي للنساء المتزوجات ويستخدمن وسيلة منع حمل حديثة في قطاع غزة حسب نوع الوسيلة الحديثة المستخدمة ومصدرها Table 40: Percent Distribution of Married Women Using Modern Contraceptive Method in Gaza Strip by Type and Source

Source of	المجموع	أية وسيلة حديثة أخرى	اللولب	مصدر
Method	Total	Any Other Modern Method	IUD	الوسيلة
Government Hospital	5.3	14.9	0.5	مستشفى حكومي
Private Hospital	2.8	4.6	1.9	مستشفى خاص
Government Health Center	6.5	3.8	7.8	مركز صحي حكومي
Private Health Center	6.3	5.0	6.9	مرکز صحي خاص
Maternal and Child Health Center	34.7	24.6	39.8	مركز أمومة وطفولة
Family Planning Center	11.7	3.6	15.8	مركز تنظيم أسرة
Private Doctor	22.7	13.2	27.3	طبيب خاص
Pharmacy	10.0	30.3	_	صيدلية
Total	100	100	100	المجموع
No. of Women	252	85	167	عدد النساء

جدول 41: التوزيع النسبي للنساء المتزوجات ويستخدمن وسيلة منع حمل في قطاع غزة حسب المشكلة الرئيسية التي واجهتهن جراء استخدام الوسيلة Table 41: Percent Distribution of Married Women Using Contraceptive Method in Gaza Strip by the Main Problem with Method

Main	أية وسيلة	المشكلة
Problem	Any Method %	الرئيسية
Health Concerns	89.3	اعتبارات صحية
Method Failed	4.5	وسيلة غير فعالة
Husband Disapproves	_	اعتراض الزوج
Inconveniente to use	6.2	عدم الارتياح لاستخدامها
Total	100	المجموع
No. of Women	62	عدد النساء

## جدول 42: التوزيع النسبي للنساء المتزوجات ولا يستخدمن وسيلة منع حمل وينوين الاستخدام في المستقبل في قطاع غزة حسب نوع الوسيلة المفضلة والزمن المفضل للاستخدام

Table 42: Percent Distribution of Married Women who are not Using a Contraceptive Method but Intend to Use One in the Future in Gaza Strip by the Main Type of Preferred Method and Timing

	Intention to Use			نية الاستخدام	
Preferred	المجموع	لم تقرر بعد	سنة فأكثر	خلال 12 شهرا	الوسيلة
Method	Total	Undecided	1+ Years	Within 12 Months	المفضلة
Pill	12.6	14.6	17.5	8.3	الحبوب
IUD	58.0	57.9	56.1	59.2	اللو لب
Any Other Modern Method	9.6	5.3	8.2	13.7	أية وسيلة حديثة أخرى
Any Other Traditional Method	19.8	22.2	18.2	18.8	أية وسيلة نقليدية أخرى
Total	100	100	100	100	المجموع
Number of Non - Users	395	131	96	168	عدد النساء غير المستخدمات

#### جدول 43: التوزيع النسبي للنساء المتزوجات ولا يستخدمن وسيلة منع حمل ولا ينوين الاستخدام في المستقبل في قطاع غزة حسب السبب الرئيسي في عدم الاستخدام وبعض الخصائص الخلفية

Table 43: Percent Distribution of Married Women Who are not Using a Contraceptive Method and Who do not intend to Use One in the Future in Gaza Strip by Main Reason for Not Using and Selected Background Characteristics

Background	المجموع	عدد النساء	سن اليأس	عدم الارتياح للوسيلة	مكلفة	عدم المعرفة	آثار جانبية	معارضة الأقارب	معارضة الزوج	تعارض تنظيم الأسرة	أسباب دينية	الخصائص
Characteristics	Total	No. of Women	Menopause	Inconvenient	Cost	Lack of Knowledge	Side Effects	Relatives Opposed	Husband Opposed	Opposed Family Planning	Religious Reasons	الخلفية
<b>Current Age</b>												العمر الحالي
<30	100. 0	84	7.0	3.3	1.0	6.7	6.6	3.5	41.6	22.9	8.4	30>
49-30	100. 0	200	53.3	2.9	-	0.5	11.8	_	13.7	10.9	5.9	49-30
Governorate												المحافظة
Gaza North	100. 0	139	46.1	4.1	_	1.0	12.6	0.7	17.2	12.8	5.5	شمال غزة
Gaza Middle & South	100. 0	145	33.4	1.9	1.4	3.6	7.9	1.3	26.6	16.0	7.9	جنوب ووسط غزة
Total	100	284	39.9	3.0	0.7	2.3	10.3	1.0	21.8	14.3	6.7	المجموع

### جدول 44: نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالإسهال في الأسبوعين السابقين للمسح ومتوسط الإصابة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية

Table 44: Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode and Mean Duration of Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأطفال No. of Children	متوسط مدة الإصابة بالإسهال (بالأيام) Mean Duration of the Episode (days)	نسبة الإصابة بالإسهال خلال الأسبوعين الماضين Percent Having Diarrhea in the Last two Weeks	الخصائص الخلفية
Age of Child (month)				عمر الطفل (بالأشهر)
<6	59	4	15.5	6>
6-11	176	5	26.6	11-6
12-23	301	4	22.5	23-12
24-35	314	4	8.1	35-24
36+	626	4	3.1	+36
Sex				الجنس
Male	744	5	12.2	نكر
Female	732	4	10.6	أنثى
Governorate				المحافظة
Gaza North	765	4	11.0	شمال غزة
Gaza Middle & South	711	4	11.8	جنوب ووسط غزة
Total	1476	4	11.4	المجموع

جدول 45: نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالإسهال في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب الأعراض التي ظهرت عليهم وبعض الخصائص الخلفية Table 45: Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Symptoms and Selected Background Characteristics

		Sympto	ms					الأعراض	
Background Characteristics	عدد الأطفال No. of Children	أخرى Other %	جفاف Dehydration %	القيء Vomiting %	وجود دم في البراز Blood in Stool %	ارتفاع درجات الحرارة High Fever %	تغیر قوام البراز (رخو أو سائل) Fluid Stool %	زیادة مرات التبرز أکثر من 3 مرات Stooling More Than 3 Times %	الخصائص الخلفية
Age of Child (months)									عمر الطفل (بالأشهر)
<12	56	3.1	4.6	36.9	10.8	64.6	93.8	93.8	12>
12+	114	0.8	6.0	27.8	6.8	67.7	95.5	89.5	+12
Sex									الجنس
Male	90	0.9	3.7	25.2	6.5	69.2	95.3	94.4	ذکر
Female	80	2.2	7.7	37.4	9.9	63.7	94.5	86.8	أنثى
Governorate									المحافظة
Gaza North	86	2.1	5.3	25.3	5.3	68.4	97.9	92.6	شمال غزة
Gaza Middle & South	84	1.0	5.8	35.9	10.7	65.0	92.2	89.3	جنوب ووسط غزة
Total	170	1.5	5.6	30.8	8.1	66.7	94.9	90.9	المجموع

جدول 46: التوزيع النسبي للأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالإسهال في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب نمط التغذية خلال الإصابة والمحافظة Table 46: Percent Distribution of Children Under Five Years of Age Who Had Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Feeding Mode During Episode and Governorate

		Governorate			المحافظة	
Feeding						نمط
Mode	المجموع	Gaza Middle & South	جنوب ووسط غزة	Gaza North	شمال غزة	التغذية
	Total					
Amount of Liquids Given During Episode						كمية السوائل المعطاة خلال الإصابة
Less	4.9		2.1		8.1	أقل
Same	33.0		30.6		35.6	نفس الكمية
More	62.1		67.3		56.3	أكثر
Amount of Solids Given During Episode						كمية الأطعمة المعطاة خلال الإصابة
Less	61.7		61.2		62.1	أقل
Same	24.3		26.5		21.8	نفس الكمية
More	5.4		5.2		5.8	أكثر
Did not take Food	8.6		7.1		10.3	لم يأخذ الطعام
Total	100.0		100.0		100.0	المجموع
No. of Children	170		84		86	عدد الأطفال

جدول 47: نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالإسهال في الأسبوعين السابقين للمسح وتم علاجهم بمحلول معالجة الجفاف في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 47: Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey and Were Treated with ORT in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

		Percent of Childr	en Treated		نسبة الأطفال الذين عولجوا	
	عدد الأطفال	مجموع الذين عولجوا	كلا الصنفين	محلول أعد بالبيت	معالجة بأكياس معالجة	
Daakawayad		بمحاليل معالجة الجفاف		مع سكر وماء	الجفاف	الخصائص
Background		بواسطة الفم				
Characteristics	No. of Children	Total Treated with (ORT)	Both ORS and Home Solution %	Home Solution: Salt, Sugar and Water %	Treatment by ORS	الخلفية
Age of Child (months)				•		عمر الطفل (بالأشهر)
< 12	56	41.5	7.7	9.2	40.0	12>
12+	114	43.6	4.5	13.5	34.6	+12
Sex						الجنس
Male	90	48.6	5.6	15.0	39.3	ذكر
Female	80	36.3	5.5	8.8	33.0	أنثى
Total	170	54.1	5.6	12.1	36.4	المجموع

Note: ORT: Oral Rehydration Therapy is total sum of the users of ORS packets and the users of home solution and the users of both ORS and home solution.

جدول 48: نسبة الاطفال دون سن الخامسة الذين اصيبوا بالاسهال في الأسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب مصدر الاستشارة وبعض الخصائص الخلفية

Table 48: Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhoea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Advice on Treatment in Gaza Strip by Source and Selected

Background Characteristics

	عدد الاطفال		Pe	rcent Consulti	ing by Source		المصدر	نسبة الاستشارة حسب	
Background Characteristics	No. of Children	نسبة الذين استشاروا أي مصدر للعلاج Percentage Consulting Any Source	أخرى Other %	صيدلية Pharmacy %	عیادة طبیب Doctor Clinic %	مستشفی Hospital %	مركز أمومة وطفولة MCH %	مرکز صح <i>ي</i> Health Center %	الخصائص الخلفية
Age of Child (months)									عمر الطفل (بالاشهر)
< 12	56	70.5	_	7.6	21.1	12.7	33.2	54.9	12 >
12 +	114	69.0	1.0	10.1	17.7	8.8	35.8	52.2	+ 12
Sex									الجنس
Male	90	71.6	1.3	9.5	18.1	10.0	37.0	49.0	ذکر
Female	80	67.2	_	8.8	19.8	10.3	32.4	58.0	أنثى
Total	170	69.5	0.7	9.2	18.9	10.2	34.9	53.1	المجموع

This figure does not include 60 continued diarrhoeal cases which were not neluded in this table.

<sup>\*</sup> لا يشمل العدد 60 حالة لا يزال فيها الاسهال مستمراً والتي لم يشملها هذا الجدول.

## جدول 49: نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح وصعوبة التنفس والسخونة في الاسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية

Table 49: Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold, Difficulty Breathing (Rapid Breathing) and Fever in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأطفال الذين اصيبوا بالسعال والرشح No. of Children with Cough and Cold	حرارة Fever %	رشح وسعال وسرعة تنفس Cough and Cold With Rapid Breath %	رشح وسعال Cough and Cold %	الخصائص الخافية
Age of Child (Months)					عمر الطفل (بالأشهر)
<12	72	60.3	45.8	30.8	12>
12+	227	62.4	41.3	18.3	+12
Sex					الجنس
Male	138	66.9	41.5	18.6	ذکر
Female	161	57.6	43.1	22.0	أنثى
Governorate					المحافظة
Gaza North	149	64.5	47.8	19.5	شمال غزة
Gaza Middle & South	150	59.4	37.0	21.1	جنوب ووسط غزة
Total	299	61.9	42.4	20.3	المجموع

#### جدول 50: نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الأسبوعين السابقين للمسح وتلقوا علاجات مختلفة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية

Table 50: Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Who Were Given Treatment in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

			نسبة الأطفال المصابين الذين أعطوا علاجات								
			Percent of Children Given Treatment								
Background	عدد الأطفال الذين	بدون علاج	أخرى	محلول أعشاب	دواء للسعال	مضاد حيوي	خافض للحرارة	الخصائص			
Characteristics	اصيبوا بالسعال والرشح No. of Children With Cough and Cold	No Treatment %	Other %	Herbal Solution %	Cough Medicine %	Anti- Biotics %	Anti- Fever %	الخلفية			
ge of Child (months)								عمر الطفل (بالاشهر)			
<12	72	8.4	7.4	50.2	52.3	65.8	62.6	12>			
12+	227	11.8	6.3	43.6	57.7	64.2	63.1	+12			
Sex								الجنس			
Male	138	10.5	10.6	47.5	56.7	64.0	65.6	نکر			
Female	161	11.4	3.1	43.2	56.1	65.2	60.7	أنثى			
Governorate								المحافظة			
Gaza North	149	14.0	7.5	44.9	54.7	60.0	63.2	شمال غزة			
Gaza Middle & South	150	8.0	5.7	45.6	58.0	69.2	62.7	جنوب ووسط غزة			
Total	299	11.0	6.6	45.2	56.4	64.6	63.0	المجموع			

جدول 51: التوزيع النسبي دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة وحصلوا على استشارة طبية حسب المدة التي مضت على الاصابة ويعض الخصائص الخلفية

Table 51: Percent Distribution of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Medical Consultation in Gaza Strip by Duration After Episode and Selected Background Characteristics

			Medical Consul	tation	الاستشارة الطبية	
Background Characteristics	عدد الاطفال الذين اصيبوا بالرشح والسعال No. of Children Who had Cough and Cold	المجموع Total	بعد الاصابة بأكثر من يومين After More Than Two Days	بعد الاصابة بيومين After Two Days	بعد الاصابة بيوم After One Day	الخصائص الخلفية
Age of Child (months)						عمر الطفل (بالأشهر)
<12	72	100.0	16.1	18.1	65.8	12>
12+	227	100.0	12.8	28.8	58.4	+12
Sex						الجنس
Male	138	100.0	16.8	22.0	61.2	نكر
Female	161	100.0	10.4	29.8	59.8	أنثى
Governorate						المحافظة
Gaza North	149	100.0	14.2	30.5	55.3	شمال غزة
Gaza Middle & South	150	100.0	13.3	21.4	65.3	جنوب ووسط غزة
Total	299	100	13.7	25.8	60.5	المجموع

جدول 52: نسبة الاطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الاسبوعين السابقين للمسح وحصلوا على استشارة طبية في قطاع غزة حسب مصدر الاستشارة وبعض الخصائص الخلفية

Table 52: Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Advice on Treatment in Gaza Strip by Source and Selected Background Characteristics

	عدد الاطفال الذين	نسبة الذين	Source of	Consultation			i	مصدر الاستشارة	
Background	اصيبوا بالرشح	استشاروا أي							الخصائص
	والسعال	مصدر للعلاج							
Characteristics	No. of Children With Cough and Cold	Percentage Consulting Any Source %	أخرى Other %	صیدلیة Pharmacy %	عیادة طبیب Doctor Clinic %	مستشفی Hospital %	مركز امومة وطفولة MCH %	مرکز صحي Health Center %	الخلفية
Age of Child (Months)									عمر الطفل (بالأشهر)
<12	72	70.9	_	9.4	29.0	4.1	23.4	52.4	12>
12+	227	55.4	2.1	8.9	15.6	10.8	23.7	46.6	+12
Sex									الجنس
Male	138	66.6	1.1	9.8	20.4	8.5	25.7	44.5	ذكر
Female	161	52.8	2.0	8.1	18.5	9.2	21.4	52.4	أنثى
Governorate									المحافظة
Gaza North	149	56.5	3.2	10.4	17.9	10.0	12.5	53.4	شمال غزة
Gaza Middle & South	150	61.8	_	7.7	20.9	7.8	33.8	43.6	جنوب ووسط غزة
Total	299	59.2	1.5	9.0	19.5	8.9	23.6	48.3	المجموع

## جدول 53: التوزيع النسبي للاطفال دون الخامسة في قطاع غزة حسب توفر البطاقة الصحية وبعض الخصائص الخلفية Table 53: Percent Distribution of Children Under Five Years of Age in Gaza Strip by Immunization Card Status and Selected

**Background Characteristics** 

**Background** لا يوجد بطاقة المجموع عدد الاطفال لم يتم الاطلاع تم الاطلاع الخصائص **Total** No. of Children No Card **Not Seen** Seen Characteristics الخلفية Age of Child (months) عمر الطفل (بالاشهر) 6 > <6 59 100.0 5.1 9.6 85.3 6-11 176 1.6 11 - 6 100.0 12.4 86.0 12-23 301 100.0 5.1 21.2 73.7 23 - 12314 100.0 8.3 43.5 48.2 35 - 2424-35 36+ 626 100.0 13.2 54.4 32.4 +36 الجنس Sex Male 744 100.0 8.1 39.5 52.4 ذكر أنثى 9.5 Female 732 100.0 37.5 53.0 المحافظة Governorate Gaza North 765 100.0 10.1 35.2 54.7 شمال غزة Gaza Middle & South 711 42.0 جنوب ووسط غزة 100.0 7.4 50.6

100

**Total** 

1476

8.8

38.5

52.7

المجموع

جدول 54: نسبة الاطفال دون الخامسة وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم محددة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 54: Percentage of Children Under Five Years of Age for Whom Immunization Card was Reviewed and Who Received Specific Immunizations in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

						محددة	وا مطاعيم	ال الذين تلق	نسبة الأطفا					
				F	Percent o	f Child	ren Rec	eived Spe	ecific Immuniza	ation				
_	عدد الأطفال	نسبة الذين تم	سي ب	الكبد الفيرو	التهاب ا		الثلاثي		نكاف، حصبة،	الحصبة		شلل		الخصائص
ackground aracteristics		الاطلاع على							حصبة ألمانية					الخلفية
aracteristics		بطاقاتهم												
		, ,		HB			DPT		MMR	Measles		Polio		
	No. of Children	Percent With A Card Seen	3	2	1	3	2	1			3	2	1	
ge of Child (months)														عمر الطفل (بالاشهر)
< 6	59	85.3	8.2	51.1	58.8	49.2	82.0	98.2	1.5	_	50.6	83.5	100.0	6 >
6-11	176	86.0	27.7	56.9	67.8	89.1	97.6	98.8	8.1	44.2	90.8	98.8	99.4	11 - 6
12-23	301	73.7	47.4	60.1	70.1	97.4	97.8	98.3	61.1	93.2	97.4	97.4	98.3	23 - 12
24-35	314	48.1	52.4	68.0	75.7	98.9	99.5	99.5	75.9	91.5	97.9	99.5	99.5	35 - 24
36-59	626	32.4	33.1	45.2	54.8	92.2	94.2	95.9	70.6	86.1	92.6	94.6	97.1	59 - 36
Sex														الجنس
Male	744	52.4	37.8	54.7	62.6	91.3	95.6	97.5	53.1	77.4	91.5	96.1	98.1	ذکر
Female	732	52.9	38.7	58.3	69.4	91.9	96.6	98.5	51.5	73.4	92.4	96.8	99.0	أنثى
overnorate														المحافظة
Gaza North	765	54.6	41.2	58.5	66.1	90.8	95.8	97.6	55.6	76.4	91.7	96.0	98.5	شمال غزة
za Middle & South	711	50.6	34.8	54.2	66.1	92.5	96.5	98.4	48.4	74.3	92.3	96.9	98.6	جنوب ووسط غزة
Total	1476	52.7	38.2	56.5	66.1	91.6	96.1	98.0	52.3	75.4	91.9	96.4	98.6	المجموع

جدول 55: نسبة الاطفال الذين أعمارهم 12-23 شهرا وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم محددة في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية
Table 55: Percentage of Children Aged 12-23 Months Whose Immunization Cards Were Reviewed and Received Specific Immunization in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background				نسبة الاطفال الذين تلقوا مطاعيم محددة Percent of Children Received Specific Immunization							
8				P	ercent of Ch	ildren Received	1 Specific In		n		الخصائص
haracteristics	عدد الاطفال	جميع المطاعيم *	DPT		الثلاثي	الحصبة والنكاف	الحصبة	Polio		شلل	الخلفية
						والحصبة الالمانية					
	No. of Children	All Vaccines*	3	2	1	MMR	Measles	3	2	1	
Sex											الجنس
Male	110	95.6	96.3	97.1	98.1	90.3	93.8	96.3	97.1	98.1	ذكر
Female	112	96.1	98.5	98.5	98.5	90.7	92.6	98.5	97.7	98.5	أنثى
Governorate											المحافظة
Gaza North	121	96.1	97.6	97.6	97.6	94.6	91.9	97.6	96.9	97.6	شمال غزة
Gaza Middle & South	101	95.6	97.2	98.1	99.1	85.6	94.8	97.2	98.1	99.1	جنوب ووسط غزة
Total	222	95.9	97.4	97.8	98.3	90.5	93.2	97.4	97.4	98.3	المجموع

Children who are fully vaccinated, i.e. those who have received measles and MMR and ree doses of DPT and Polio.

<sup>\*</sup> الاطفال الذين اكملوا التطعيم هم الذين تلقوا جرعة مطعوم الحصبة وثلاث جرع من مطعوم الثلاثي وثلاث جرع من مطعوم الشلل.

جدول 56: نسبة الاطفال دون الخامسة الذين تم قياس أطوالهم وأوزانهم في قطاع غزة حسب بعض الخصائص الخلفية Table 56: Percentage of Children Under Five Years of Age Whose Height and Weight Were Measured in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	عدد الأطفال No. of Children	نسبة الأطفال الذين تم قياس أطوالهم وأوزاتهم Percent of Children who were Measured and Weighed	الخصائص الخلفية
Age of Child (months)			عمر الطفل (بالأشهر)
< 6	59	98.3	6>
6-11	176	98.9	11-6
12-23	301	98.1	23-12
24-35	314	94.5	35-24
36-59	626	95.4	59-36
Sex			الجنس
Male	744	95.9	نکر
Female	732	96.8	أنثى
Governorate			المحافظة
Gaza North	765	96.7	شمال غزة
Gaza Middle & South	711	95.9	جنوب ووسط غزة
Total	1476	96.3	المجموع

جدول 57: نسبة الاطفال دون الخامسة الذين تم تصنيفهم على أن لديهم سوء تغذية طبقا للأرقام القياسية الأنثروبومترية لحالة التغذية: الطول مقابل العمر، الوزن مقابل العمر في قطاع غزة حسب المحافظة وبعض الخصائص الخلفية

Table 57: Percentage of Children Under Five Years of Age Who Classified as Under Nourished According to Three Anthropometric Indices of Nutritional Status in Gaza Strip by Selected Background Characteristics

Background Characteristics	الوزن مقابل العمر (نقص الوزن) Under Weight (Weight-for-Age)	الوزن مقابل الطول (الهزال) Wasting (Weight-for- Height)	الطول مقابل العمر (قصر القامة) Stunting (Height-for-age)	الخصائص الخلفية
Age of child (months)	onder weight (weight for rige)	wasting (weight for freight)	stunding (Height for age)	عمر الطفل (بالأشهر)
< 6	_	2.6	_	6>
6-11	5.9	10.5	4.4	11-6
12-23	7.5	7.9	8.2	23-12
24-35	4.3	2.0	9.3	35-24
36-59	3.6	0.5	9.5	36-59
Sex				الجنس
Male	3.9	4.5	7.8	ذكر
Female	5.5	2.3	8.5	أنثى
Governorate				المحافظة
Gaza North	3.6	3.6	7.1	شمال غزة
Gaza Middle & South	5.9	3.7	9.4	جنوب ووسط غزة -
Total	4.7	3.7	8.2	المجموع

<sup>\*</sup>Height-for Age, Weight-for-Height, and Weight-for-Age Z-scores (2 SD units below the median of the reference population) were calculated according to the guidelines developed by the CDC and recommended by the WHO.

الطول مقابل العمر، الوزن مقابل الطول، الوزن مقابل الطول للمجتمع المعياري (الاطفال الذين يقعون الاطفال في فنة انحرافين معياريين دون الوسيط للمجتمع المعياري) والتي تم حسابها طبقاً للدليل الذي طوره مركز مراقبة الأمراض وتم اعتماده من منظمة الصحة العالمية.

# جدول 58: فئات الانحراف المعياري للوزن مقابل الطول في قطاع غزة حسب فئات الانحراف المعياري للطول مقابل العمر باستخدام المرجع الدولي للسكان (المركز القومي للإحصاءات الصحية/ مركز مراقبة الأمراض /منظمة الصحة العالمية) Table 58: Weight-for-Height Standard Deviation Categories in Gaza Strip by Height-for- Age Standard Deviation Categories, Using the NCHS/CDS/WHO International Reference Population

	المجموع	'	الوزن مقابل الطول (قصر eight (Wasting)	
Height -for- Age (Stunting)	Total	يوجد قصر قامة ونقص في الوزن Wasted	لا يوجد قصر قامة ونقص في الوزن Not Wasted	الطول مقابل العمر (قصر القامة)
Not Stunted	91.9	3.7	88.2	لا يوجد قصر قامة
Stunted	8.1	-	8.1	يوجد قصر قامة
Total	100.0	3.7	96.3	المجموع
No. of Children	1393			عدد الأطفال

<sup>\*</sup>Height-for Age, Weight-for-Height, and Weight-for-Age Z-scores (2 SD units below the median of the reference population) were calculated according to the guidelines developed by the CDC and recommended by the WHO.

الطول مقابل العمر، الوزن مقابل الطول، الوزن مقابل الطول للمجتمع المعياري (الاطفال الذين يقعون الأطفال في فئة انحرافين معياريين دون الوسيط للمجتمع المعياري) والتي تسم حسابها طبقاً للدليل الذي طوره مركز الامراض مراقبة وتم اعتماده من منظمة الصحة العالمية.

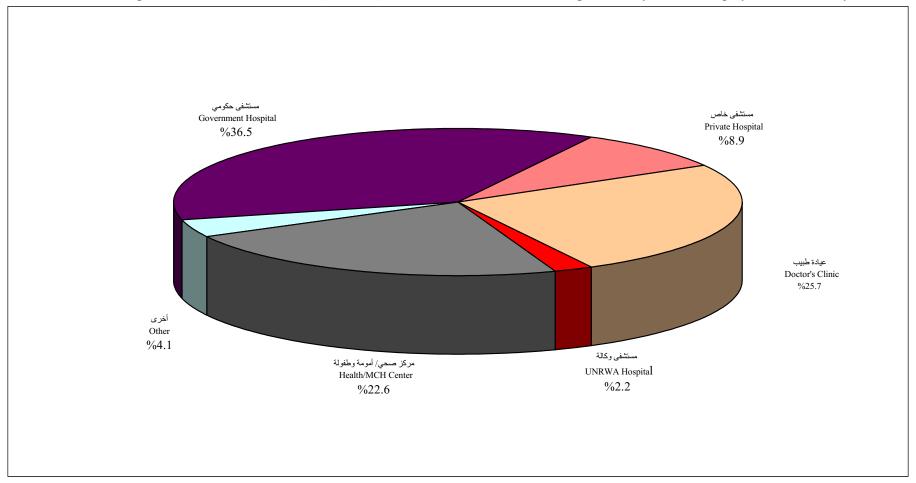
**NCHS: National Center for Health Statistics** 

**CDS: Center for Disease Control** 

WHO: World Health Organization

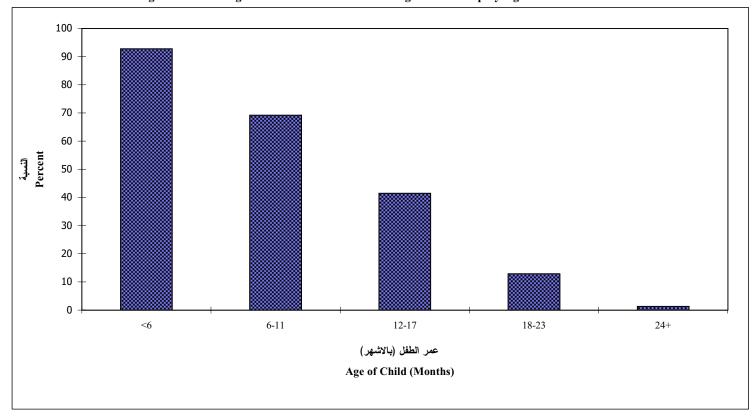
#### شكل 1: التوزيع النسبي للمواليد (آخر مولودين) في السنوات الخمس السابقة للمسح في قطاع غزة حسب مكان الولادة

Figure 1: Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Year Preceding the Survey in Gaza Strip by Place of Delivery



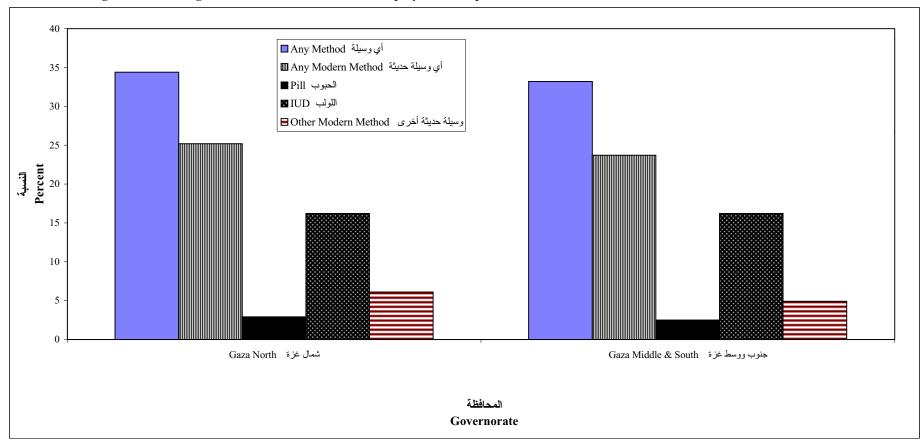
#### شكل 2: نسبة الأطفال الذين ما زالوا يرضعون من أمهاتهم في قطاع غزة حسب عمر الطفل

Figure 2: Percentage of Children Still Breastfeeding in Gaza Strip by Age of Child

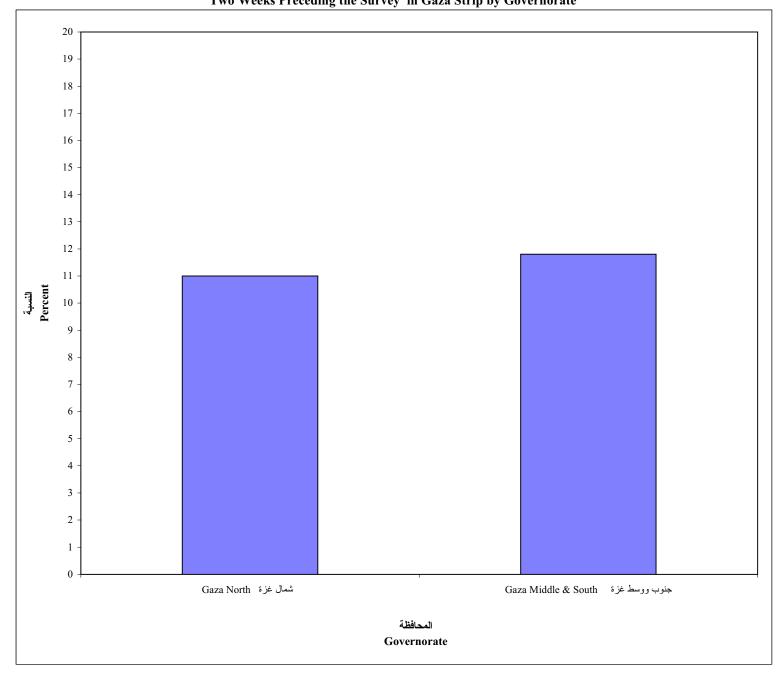


#### شكل 3: نسبة النساء المتزوجات في قطاع غزة حسب نوع وسيلة منع الحمل المستخدمة والمحافظة

Figure 3: Percentage of Married Women in Gaza Strip by Contraceptive Method Used and Governorate

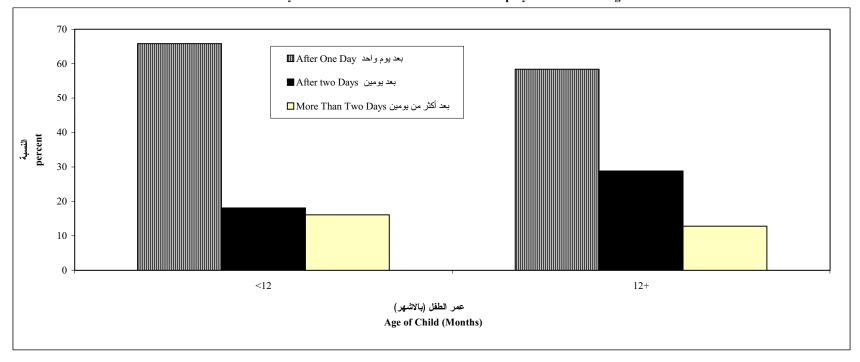


شكل 4: نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالاسهال في الأسبوعين السابقين للمسح في قطاع غزة حسب المحافظة Figure 4: Percentage of Children Under Five Years Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Governorate



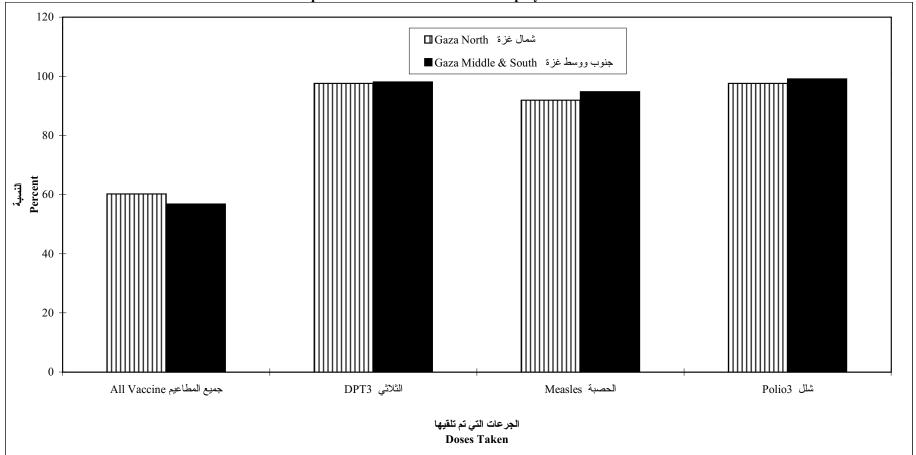
#### شكل 5: نسبة الأطفال دون الخامسة الذين أصيبوا بالسعال والرشح في الأسبوعين السابقين للمسح في استشارة طبية حسب قطاع غزة وحصلوا على المدة التي مضت على الاصابة والعمر

Figure 5: Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Consultation in Gaza Strip by Duration and Age



#### شكل 6: نسبة الأطفال الذين أعمارهم 12-23 شهراً وتم الاطلاع على بطاقاتهم وتلقوا مطاعيم محددة في قطاع غزة حسب المحافظة

Figure 6: Percentage of Children Aged 12-23 Months for Whose Immunization Cards Were Reviewd and Who Received Specific Immunization in Gaza Strip by Governorate





## Palestinian Central Bureau of Statistics The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip -1996 Regional Report Series (No.4)

Gaza Strip

PAGE NUMBERS OF THE ENGLISH TEXT ARE PRINTED IN SQUARE BRACKETS. TABLES ARE PRINTED IN THE ARABIC ORDER (FROM RIGHT TO LEFT)

#### **Note to Users:**

1. Result of the Health Survey at the national level, all details a bout methodology and assessment of data quality are available in the report titled;

**Palestinian Central Bureau of Statistics, 1997.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip: Main Findings. Ramallah – Palestine.

- 2. Gaza Strip District includes the following electoral districts: Gaza North, Gaza City, Rafah, Khan Youins and Deir El-Balah.
- 3. Drawing the random sample of the health survey depends on the geographical distribution of Governorate prior presence of Palestinian National Authority, so Gaza North governorate includes Gaza North and Gaza City, Gaza Middle and South governorate includes Rafah, Khan Younis and Deir El-Balah. This note is mentioned just for statistical purposes. Although results of Population. Housing and Establishments Census 1997 will be published according to governorate geographical distribution approved by Palestinian National Authority which was used in the general election 20/1/96.

© October, 1998.

All Rights Reserved.

#### **Suggested Citation:**

**Palestinian Central Bureau of Statistics, 1998.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip, 1996: Regional Report Series (No. 4)— Gaza Strip. Ramallah - Palestine.

All correspondence should be directed to:

Department of user services Palestinian Central Bureau of Statistics P.O.Box 1647, Ramallah West Bank, Palestine.

Tel: 972-2-2986340 Fax: 972-2-2986343

E-mail: diwan@pcbs.pna.org Web-site: http://www.pcbs.org

#### Acknowledgment

Many people have made the health survey project on which this report is based, possible. Without the cooperation of respondents and interviewers, we would have no data. The cooperation and understanding of women and households selected in the survey sample during fieldwork was truly remarkable. We wish to acknowledge the contributions of every one of them to the survey project. Also, we are greatly indebted to our staff members at the PCBS for their valuable contribution to this report.

Khalid Abu Khalid (Researcher Assistant, Health Statistics, PCBS) and Ayman Sawalha (Acting Director, Health Statistics, PCBS), prepared this report. Dr. Hasan Abu-Libdeh (President, PCBS) and Dr. Abdelrahim Barham (Director General, Population and Social Statistes, PCBS) have Provided Critical input on various drafts of this report. Ayshe El-Barghouthi performed the typing work.

The Palestinian Ministry of Health has provided the needed support during the planning and implementation of the health survey. PCBS wishes to acknowledge the efforts of the Minister of Health Dr. Reyad El-Zánoon, Deputy Minister Dr. Monzer El- Sharif and the specialized staff at the Ministry for their support and encouragement.

Fifty five percent of the total funds needed for the planning and implementation of this survey has been made available by the United Nations Children's Fund (UNICEF), and supplementary funds were provided by the Government of Australia (AUSAID) through UNICEF Australia. In addition, twenty eight percent of the funds, devoted to women's reproductive health were granted by the Italian National Committee for UNICEF. PCBS expresses its gratitude to UNICEF for facilitating financial as well as technical support.

PCBS appreciates the financial support of the Norwegian government through the (NORAD) project enabling completion of this report.

#### **Preface**

The Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) has endeavored, since the first day of its establishment, to fill the existing statistical gap in the West Bank and Gaza Strip by compiling data on the social, economic, geographical and environmental areas.

Statistics on health and access to medical care are mostly based on administrative records from doctors and hospitals, including data on hospital beds, hospitalized and discharged patients, hospitalization days, percentage of bed occupancy and number of surgical operations. The existence of these summary statistics indicates that the sources and reporting channels for much more detailed statistics on the health sector are available.

The classic indicators of the health of a population which are based on mortality statistics, including cause of death, life expectancy, and infant and under age five mortality rates together with cause of death statistics yield very relevant and meaningful information. Changes in these indicators, however, become less meaningful for countries with the lowest infant mortality rates and the highest life expectancies. In the case of Palestine, changes in these indicators remain vital.

The findings introduced in this report, are based on data from a stratified sample of Palestinian households. In addition to providing baseline data on health of mother and children under five years of age. The survey is an important tool used to evaluate health programs and family planning, and to support dissemination and utilization of the results in planning and managing the health and family planning programs.

October, 1998

Hasan Abu-Libdeh, Ph.D President

#### **Table of Contents**

Subject	Page
List of Tables	
List of Figures	
1. Introduction	[17]
2. Main Findings	[19]
2.1 General Health	[19]
2.1.1 Morbidity and Injury	[19]
2.1.2 Health Insurance	[19]
2.1.3 Smoking	[19]
2.1.4 Disability	[19]
2.2 Women's Reproductive Health	
2.2.1 Ante-Natal Care	
2.2.2 Child Feeding	[20]
2.2.3 Family Planning	[20]
2.3 Child Health	
2.3.1 Diarrhea	
2.3.2 Acute Respiratory Infections	[21]
2.3.3 Immunization	[21]
2.3.4 Nutritional Status	[21]
3. Methodology	[23]
3.1 The Survey Questionnaires	[23]
3.2 Sampling	[24]
3.3 Pilot Study	[24]
<ul><li>3.4 Fieldwork Operations</li><li>3.5 Data processing</li></ul>	[24]
5.5 Data processing	[25]
4. Data Quality	[27]
References	[29]
Notes for Tables Users	[31]
Tables	[35]
Figures	[97]

#### **List of Tables**

<b>Table</b>		<u>Page</u>
A. Genera 1. Illnes	al Health ss and injury	
Table 1:	Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	35
Table 2:	Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had a Medical Consultation in Gaza Strip by Source of Consultation and Selected Background Characteristics	36
Table 3:	Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had a Medical Consultation in Gaza Strip by Place of Health Service and Governorate	37
Table 4:	Percent Distribution of Persons With Unexpected Illness or Injury in the Two Weeks Preceding the Survey and Persons Who Had no Medical Consultation in Gaza Strip by Reason and Selected Background Characteristics	38
2. Health	Insurance	
Table 5:	Percent Distribution of Persons in Gaza Strip by Type of Health Insurance and Selected Background Characteristics	39
3. Smoki	ng	
Table 6:	Percent Distribution of Persons 14 Years and Over Who Smoke in Gaza Strip by Selected Background Characteristic	40
Table 6-a:	Percent Distribution of Male Persons 14 Years and Over Who Smoke in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	41
4. Disabi	lity	
Table 7:	Percent Distribution of Disabled Persons in Gaza Strip by Type of Disability and Sex	42
Table 8:	Percent Distribution of Disabled Persons in Gaza Strip by Cause of Disability and Sex	43
B. Women's	s Reproductive Health	
1. Ante-N	Natal Care	
Table 9:	Percentage of Currently Pregnant Women Who Received Pre-Natal Care in Gaza Strip by Duration of Pregnancy and Selected Background Characteristics	44

<b>Table</b>		<b>Page</b>
Table 10:	Percent Distribution of Currently Pregnant Women Who Received Ante Natal Care in Gaza Strip by Number of Check-ups and Selected Background Characteristics	45
Table 11:	Percentage of Currently Pregnant Women and (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Personnel Provided Pre-Natal Care and Age of Mother	46
Table 12:	Percentage of Currently Pregnant Women Who Received Pre-Natal Care in Gaza Strip by Place of Check-up and Selected Background Characteristics	47
Table 13:	Percentage of (Last Two) Births in the Last Five Years Preceding the Survey Whose Mothers Received Pre-Natal Care in Gaza Strip by Place of Check-up and Selected Background Characteristics	48
Table 14:	Percentage of (Last Two) Births Whose Mothers Received Tetanus Toxiod During Pregnancy in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	49
Table 15:	Percentage of Currently Pregnant Women Who Had Certain Health Problems During Pregnancy in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	50
Table 16:	Percentage of Currently Pregnant Women on Medication in Gaza Strip by Duration of Pregnancy and Selected Background Characteristics	51
Table 17:	Percentage of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Place of delivery and Selected Background Characteristics	52
Table 18:	Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Assistance in Delivery and Selected Background Characteristics	53
Table 19:	Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Nature of Delivery and Selected Background Characteristics	54
Table 20:	Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Mother's Educated Guess of the Baby's Birth Weight and Selected Background Characteristics	55

<b>Table</b>		<b>Page</b>
Table 21:	Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Type of Post-Natal Care (six weeks after delivery) and Selected Background Characteristics	56
2. Child	Feeding	
Table 22:	Prevalence of Breastfeeding For the (Last Two) Children Born in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Mother's Age	57
Table 23:	Percentage of Breastfeeding Children in Gaza Strip by Age of Child	58
Table 24:	Percent Distribution of (Latest Born) Children in Gaza Strip by Current Breastfeeding Status and Age of Child According to Mother's Age	59
Table 25:	Percentage of Weaned Children Who Stopped Breastfeeding Within the First Three Months Since Birth in Gaza Strip by Mother's Age	60
Table 26:	Differentials in the Prevalence and Duration of Breastfeeding For the (Last Two) Children Born in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	61
Table 27:	Percent Distribution of (Latest Born) Breastfed Children in Gaza Strip by Time Period Between Birth and Timing of First Breastfed and Governorate	62
Table 28:	Mean Age of Children Receiving Supplementary Feeding With Liquids and Solids in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	63
Table 29:	Timely Complementary Feeding Rate for Children 6-9 Months in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	64
Table 30:	Percent Distribution of Children Still Breastfeeding in Gaza Strip by Breastfeeding Practice Followed During Diarrhea Episode and Selected Background Characteristics	65
Table 31:	Percent Distribution of (Last Two) Children in Gaza Strip by Receiving Formula Milk and/or Cows Milk and Age of Child	66
Table 32:	Percentage of Children Given Specified Type of Liquids and Food in Gaza Strip by Age of Child	67
Table 33:	Percent Distribution of (Last Two) Weaned Children in Gaza Strip by Reason for Weaning and Age of Child	68

<b>Table</b>		<u>Page</u>
3. Famil	ly Planning	
Table 34:	Percentage of Ever-Married Women and Currently Married Women Who Have Knowledge of any Contraceptive Method and any Modern Method in Gaza Strip by Current Age	69
Table 35:	Percentage of Ever-Married Women Who Have Ever Used a Contraceptive Method in Gaza Strip by Method and Selected Background Characteristics	70
Table 36:	Percentage of Ever-Married Women Who Ever Used a Contraceptive Method in Gaza Strip by Current Age and Selected Background Characteristics	71
Table 37:	Percent Distribution of Ever-Users in Gaza Strip by Number of Living Children at Time of First Use of Contraceptive Method and Selected Background Characteristics	72
Table 38:	Percent Distribution of Ever-Users in Gaza Strip by Reproductive Intention at the Time of First Use of Contraceptive Method and Selected Background Characteristics	73
Table 39:	Percent Distribution of Married Women in Gaza Strip by Contraceptive Method Used and Selected Background Characteristics	74
Table 40:	Percent Distribution of Married Women Using Modern Contraceptive Method in Gaza Strip by Type and Source	75
Table 41:	Percent Distribution of Married Women Using Contraceptive Method in Gaza Strip by the Main Problem with Method	76
Table 42:	Percent Distribution of Married Women Who are not using a Contraceptive Method but Intend to Use One in the Future in Gaza Strip by the Main Type of Preferred Method and Timing	77
C. Child H 1. Diarr		
Table 43:	Percent Distribution of Married Women Who are not Using a Contraceptive Method and Who do not intend to Use One in the Future in Gaza Strip by Main Reason for Not Using and Selected Background Characteristics	78
Table 44:	Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode and Mean Duration of Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	79

<b>Table</b>		<b>Page</b>
Table 45:	Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Symptoms and Selected Background Characteristics	80
Table 46:	Percent Distribution of Children Under Five Years of Age Who Had Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Feeding Mode During Episode and Governorate	81
Table 47:	Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey and were Treated with ORT in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	82
Table 48:	Percentage of Children Under Five Years of Age Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Advice on Treatment in Gaza Strip by Source and Selected Background Characteristics	83
2. Acute	Respiratory Infections	
Table 49:	Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold, Difficulty Breathing (Rapid breathing) and Fever in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	84
Table 50:	Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Who Were Given Treatment in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	85
Table 51:	Percent Distribution of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Medical Consultation in Gaza Strip by Duration After Episode and Selected Background Characteristics	86
Table 52:	Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Advice on Treatment in Gaza Strip by Source and Selected Background Characteristics	87
3. Immu	nization	
Table 53:	Percent Distribution of Children Under Five Years of Age in Gaza Strip by Immunization Card Status and Selected Background Characteristics	88
Table 54:	Percentage of Children Under Five Years of Age for Whom Immunization Card Was Reviewed and Who Received Specific Immunizations in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	89

<u>Table</u>		<b>Page</b>
Table 55:	Percentage of Children Aged 12-23 Month Whose Immunization Cards Were Reviewed and Received Specific Immunization in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	90
4. Nutri	itional Status	
Table 56:	Percentage of Children Under Five Years of Age Who Whose Height and Weight Were Measured in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	91
Table 57:	Percentage of Children Under Five Years of Age Classified as Under- Nourished According to Three Anthropometric Indices of Nutritional Status in Gaza Strip by Selected Background Characteristics	92
Table 58:	Weight-for-Height Standard Deviation Categories in Gaza Strip by Height-for-Age Standard Deviation Categories, Using the NCHS/CDS/WHO International Reference Population	93

### **List of Figures**

<b>Figure</b>		<b>Page</b>
1. Ante-Nata	l Care	
Figure 1:	Percent Distribution of (Last Two) Births in the Five Years Preceding the Survey in Gaza Strip by Place of Delivery	97
2. Child Fee	ding	
Figure 2:	Percentage of Children Still Breastfeeding in Gaza Strip by Age of Child	98
3. Family Pla	anning	
Figure 3:	Percentage of Married Women in Gaza Strip by Contraceptive Method Used and Governorate	99
4. Diarrhea		
Figure 4:	Percentage of Children Under Five Years Who Had a Diarrhea Episode in the Two Weeks Preceding the Survey in Gaza Strip by Governorate	100
5. Acute Res	piratory Infections	
Figure 5:	Percentage of Children Under Five Years of Age With Cough and Cold in the Two Weeks Preceding the Survey and Received Consultation in Gaza Strip by Duration and Age	101
6. Immunization		
Figure 6:	Percentage of Children Aged 12-23 Months Whose Immunization Cards Were Reviewed and Who Received Specific Immunization in Gaza Strip by Governorate	102

#### Chapter One

#### Introduction

#### 1.1 Survey Objectives:

The aim of this survey is to collect data on the health status of the Palestinian population in the West Bank and Gaza Strip in order to facilitate assessment and monitoring of maternal and child health. The collected data would serve as an asset to health planners, the planners of health sector, policy makers, and researchers. The main objectives are to:

- 1. Provide baseline data on the basic indicators of the health situation in the West Bank and Gaza Strip, such as: health insurance, smoking, disability, reproductive health, and child's health:
- 2. Begin the process of the monitoring of Mid-Decade and Summit Goals stage;
- 3. Support capacity building within the Palestinian Central Bureau of Statistics in the areas of planning, surveillance, and subsequent monitoring of the maternal and child health;
- 4. Foster networking and strengthen linkages with different governmental institutions, UN agencies, and NGOs through the health survey.

#### 1.2 Report Structure:

This report consists of four chapters. The first chapter presents the survey objectives and report structure.

The second chapter briefly describes the main findings as follows:

- 1. Estimates on unexpected illness and injuries;
- 2. Estimates on health insurance and accessibility to health services;
- 3. Estimates on prevalence of disabilities among population;
- 4. Estimates on prevalence of smoking habit;
- 5. Estimate on reproductive health indicators consisting of ante-natal care, breastfeeding, and family planning;
- 6. Estimates on child health consisting of accidents, diarrhea, acute respiratory infections, immunization, and nutritional status.

The third chapter discusses the methodology used in the survey, consisting of questionnaire design, sampling design, response rate, in addition to the fieldwork operations and data processing. The fourth chapter includes an assessment of data reliability, including response rate for various variables. The main tables and the figures are also provided.

#### Chapter Two

#### **Main Findings**

#### 2.1 General Health:

#### 2.1.1 Morbidity and Injury:

Almost 12.8% of the surveyed persons in Gaza Strip reported to have suffered from unexpected illness or injury in the two weeks prior to survey. Of these persons who reported an unexpected illness or injury, 68.0% received medical consultations and treatment.

About 65.4% of the surveyed persons in Gaza Strip who reported an unexpected illness or injury reported accessibility to health services at a health facility that was located near their housing unit and in the same locality. Accessibility to health services within the same locality was found lowest in Gaza North (52.5%), than in Gaza Middle and South (79.1%).

#### 2.1.2 Health Insurance:

About 76.8% are reported to have health insurance in Gaza Strip. Of these having insurance, 41.8% had government insurance and 30.7% had UNRWA insurance. It is worth mentioning that all children under three years are insured by government health sector, which is run by the Ministry of Health. The registered Palestinian refugees are also insured in UNRWA clinics, but they have to pay for some costs towards certain treatments in hospitals contracted by UNRWA.

#### 2.1.3 Smoking:

The survey findings indicate that 18.1% of the population (14 years and over) in Gaza Strip practiced smoking. Smoking was found to be much more prevalent among males (35.0%) than females (0.5%).

#### 2.1.4 Disability:

Based on the population surveyed in Gaza Strip, it was found that 26.1% of the disabled persons had mental disability, 38.9% had physical (moving) disability, 2.9% had hearing disability, and 8.3% had seeing disability. About 34.0% of the total disability cases were congenital cases.

#### 2.2 Women's Reproductive Health

#### 2.2.1 Ante-Natal Care:

The findings indicate that the percent of births in Gaza Strip occurred at governmental hospitals is (36.4%) compared to private hospitals (8.9%) or UNRWA hospitals (2.2%), and (48.4%) either at Health Center or Doctor's Clinic (i.e. 95.9% of births took place at health institutions). Also the findings indicate that 4.1% of births took place at home.

The percentage of women who reported to have received tetanus toxoid injection among those who had given births in the five years preceding the survey was 39.0%.

#### 2.2.2 Child Feeding:

Breastfeeding was found to be highly prevalent as a practice in the Gaza Strip. Among children born in the five years preceding the survey, 97.0% were reported to have been breastfed at some stage for some period. The proportion of children in Gaza Strip who were weaned within the first three months was 4.9%. However, breastfeeding declines as the child gets older, as is seen by the continued breastfeeding rate (CBFR) for children aged 9-12 months which was 60.1%.

The percentage of children who received supplementary feeding in the form of formula milk was 49.3% in Gaza Strip. The mean age at supplementation of liquids and solids was 4 months.

#### 2.2.3 Family Planning:

The findings of this survey indicate that the percentage of ever-married women with knowledge of contraception in Gaza Strip is 99.4%, and the same percentage (99.4%) having knowledge of any modern contraceptive method. It is therefore confirmed that the knowledge of contraception in Palestinian society in Gaza Strip District is highly widespread.

The findings also indicate that the percentage of ever-married women who ever used contraceptive was 53.0%. The percentage of ever-married women who ever used any modern method in Gaza Strip was 43.0%. The IUD was the most adopted method (16.2%) used by ever-married women.

The contraceptive prevalence rate among currently married women for any method was 33.9%. The percentage of those using any modern method was 24.5%.

#### 2.3 Child Health:

#### 2.3.1 Diarrhea:

Of the total children under five years of age surveyed in Gaza Strip, 11.4% were reported to have had a diarrhea episode in the two weeks preceding the survey. Of the total, 36.4% were treated with oral rehydration solution (ORS), while the percentage of children who were treated with home solution of sugar, salt, and water was 12.1%. 5.6% were given both solutions. Therefore, the total percent treated with oral rehydration therapy (ORT), increased fluids, and continued feeding was 54.1%. The percentage receiving medical consultation was 69.5%.

#### 2.3.2 Acute Respiratory Infections:

About 20.3% of children under five years of age in Gaza Strip were reported to have had cough and cold during the two weeks preceding the survey. Of these, 42.4% suffered from rapid breathing, indicating severity of the illness.

More than half of the children with cough and cold, 59.2%, were reported to have received medical consultation. Among those receiving these consultations, 60.5% were reported to have it within the first twenty-four hours of the occurrence of the illness.

#### 2.3.3 Immunization:

The percentage of Gaza Strip children under five years of age whose immunization cards were reviewed was 52.7%. The Percentage of children under five years of age immunized against DPT was 91.6% and Polio was 91.9%, completing three doses. The percentage of children under five years of age completed receiving MMR vaccine was 52.3%.

When examining the age group between 12 - 23 months, it was found that the completion of DPT3 and Polio3 among card holders was 97.4% for both. The percentage of children in this age group who completed MMR was 90.5%.

#### 2.3.4 Nutritional Status:

Using data available on the weight and height of the child together with information on the child's age and sex, the following anthropometric indices were compiled to describe the nutritional status of children in Gaza Strip. The results represent the percentage of under five children who fall below 2 standard deviations from median of age of NCHS/WHO reference population for anthropometric indices:

- 1. Height-for-Age (Stunting-moderate and severe) was 8.2%.
- 2. Weight-for-Height(wasting-moderate and sever) was 3.7%
- 3. Weight-for-Age (underweight) was 4.7% in Gaza Strip.

#### Chapter Three

#### Methodology

#### 3.1 The Survey Questionnaires

The questionnaires were developed by the Palestinian Central Bureau of Statistics (PCBS) after revision and adaptation of the following standard questionnaires:

- 1. UNICEF questionnaire for Multiple Indicator Cluster Survey (MICS).
- 2. Papchild questionnaire.
- 3. Demography and Health Survey (DHS) questionnaire.

The questionnaires were prepared and designed to estimate selected indicators related to the health in Palestinian society, according to WHO recommendations. The questionnaires used the following:

the following:
1. Household questionnaire includes three sections:
Household Roster (demographic variables such as sex, relation to head of household, date of birth, age, marital status, and health variables such as health insurance, accessibility to health services through the question of unexpected illness and injury episode in the two weeks preceding the survey. Questions pertaining to smoking are also included in this section).  Disability (type and cause).  Disposal and Garbage.
2. Women's health questionnaire (reproductive health):
This questionnaire was designed to collect data on all women ever-married and aged 14-49 years. It consists of five modules:
<ul> <li>□ Respondent's background</li> <li>□ Ante-natal care</li> <li>□ Tetanus toxoid immunization</li> <li>□ Child feeding (breastfeeding and supplementary feeding)</li> <li>□ Family planning.</li> </ul>
3. Child health questionnaire:
This questionnaire was designed to collect information on all children under five years of age. It is divided into seven sections:
<ul> <li>□ General identification</li> <li>□ Accidents and injuries</li> <li>□ Morbidity (Diarrhea)</li> <li>□ Morbidity (Acute respiratory infections)</li> <li>□ Immunization</li> <li>□ Anthropometry</li> </ul>
☐ Vitamin A/D Supplementation.

#### 3.2 Sampling

The sample of this survey is a sub-sample of the Demographic Survey. A stratified multistage sampling design was used for selecting the surveyed households. At the first stage a sample of localities was selected. The sample of localities were then subdivided into cells of approximately equal size, and a number of cells were selected randomly from each of the sample localities of the second stage. At the third and final stage, a sample of households was randomly selected from the sample cells.

In total, 2694 housing units were selected for interviewing in the West Bank and 1240 in Gaza Strip, giving a total of 3934 housing units selected. For various reasons, not all the households corresponding to these housing units could be interviewed. The response rates are 97.60% for the West Bank and 99.50% for Gaza Strip.

#### 3.3 Pilot Study

The aim of pilot study was to test the questionnaire and the survey instructions and procedures.

A sample of 117 households were selected in the West Bank. The sample was divided into 8 cells not included in the main survey. The cells were distributed on 3 districts; 40 households from Ramallah, 41 from Hebron and 36 from Jenin.

Twenty one fieldworkers and supervisors were trained for interviewing.

#### 3.4 Fieldwork Operations

Recruitment was of women only. The Fieldwork Division at PCBS screened all female applicants. A scale was designed to rank applicants using objective criteria, and the highest ranking 519 applicants were selected and called for interviews. Out of the 519 applicants interviewed, the highest 228 applicants were selected for training in the West Bank and Gaza Strip. One hundred and two interviewers, 17 supervisors and 17 editors were selected for work. As well, 5 field coordinators were hired to guide and supervise the field operations (3 in the West Bank, 1 in Gaza Strip, and 1 in all regions).

The draft fieldwork manual prepared for the pilot was reviewed, edited and used during training.

The main training consisted of two courses- one in the West Bank and one in Gaza Strip. A fifteen-day intensive course for interviewers was conducted in the West Bank for 165 trainees, and 14 days in Gaza Strip for 63 trainees.

Five medical doctors were delivered lectures on different parts of the questionnaires. The training materials consisted of the following basic survey documents: questionnaires, interviewer and supervisor instructionals.

The training course for interviewers consisted of the following:

☐ Classroom lectures on the objectives and organization of the survey;

Detailed explanation of the questionnaire
The art of asking questions.

Principles of interviewing including interview practice through role-playing. Main fieldwork for the health survey in the West Bank started on June 11, 1996 and completed on July 8, 1996. The Gaza Strip fieldwork started from August 27, 1996 and was completed 18, 1996. Fieldwork was undertaken by 17 mobile teams, 11 of which were in the West Bank and 6 in the Gaza Strip. Each team consisted of one supervisor, one field editor and 6 interviewers. Each interview was conducted by a team of two interviewers in order to handle the anthropometric measurements.

We have implemented field editing which included further spot-checks when needed. The field editor thoroughly checked and corrected any obvious mistakes and skips.

It is worth mentioning that the significant cooperation with the interviewers helped in obtaining a high response rate (7 refusals out of 3934 interviews).

#### 3.5 Data Processing

Starting four days after beginning fieldwork in the West Bank and one month after fieldwork in Gaza Strip, because of closures, data cleaning and checking processes were initiated simultaneously with data entry. Thorough data quality checks and consistency checks were carried out.

#### Chapter Four

#### **Data Quality**

Since the data reported here are based on a sample survey and not on complete enumeration, they are subject to two main types of errors: sampling errors and non- sampling errors. Sampling errors are random outcomes of the sample design, and are, therefore, easily measurable.

Non-sampling errors can occur at the various stages of the survey implementation in data collection and data processing, and are generally difficult to be evaluated statistically. They cover a wide range of errors, including errors resulting from non response, sample frame coverage, data processing and response (both respondent and interviewer-related). The use of effective training and supervision and the careful design of questions as measures have direct bearing on the magnitude of non-sampling errors, and hence the quality of the resulting data.

In addition to the points mentioned above some methods utilized to evaluate the quality of data include;

- 1. Frequencies of missing values and "don't know" responses and the proportion of responses in the "other" categories.
- 2. Consistency between different parts of the questionnaire such as between the ante-natal care and breastfeeding, between date of birth and anthropometric measurements, and immunization dates and dates of birth.
- 3. Checks for heaping around decimal point for weight and height measurements was done.

#### REFERENCES

- 1. Abdel-Azeem, Farouk et al. 1993. *Egypt Maternal and Child Health Survey, 1991*, Pan Arab Project for Child Development, Cairo, Egypt, Agency for Public Mobilization and Statistics.
- 2. MACRO International Inc, Demographic and Health Survey (DHS). 1993. *An Assessment of the Quality of Health Data in DHS- I Survey*, Methodological Report, Calverton, Maryland, U.S.A.
- 3. MACRO International Inc, Demographic and Health Surveys (DHS). 1994. *Methods of Estimating Contraceptive Prevalence Rates for Small Area Application's in the Dominican Republic and Kenya*, Methodological Report 3. Calverton, Maryland U.S.A.
- 4. United Nations. 1996. How to Weigh and Measure Children, Assessing the National Status of Young Children in Household Surveys. National Household Survey, Capability Programme, New York, USA.
- 5. United Nations. 1996. *Guidelines for Household Surveys on Health, 1995.* National Household Survey, Capability Programme, United Nations-Department for Economic and Social Information Analysis, Statistical Division, New York, USA.
- 6. Palestinian Central Bureau of Statistics. 1996. *The Demographic Survey in the West Bank and Gaza Strip, Preliminary Report*. Ramallah West Bank.
- 7. Smith, C., Nabris, K., Shhin, M., Abu Libdeh, H. 1992. *A Survey of Infant Feeding Patterns in the West Bank and Gaza Strip, Interim Report, 1992.* UNICEF and JFPPA, Jerusalem.
- 8. United Nations Children's Fund. 1995. *Handbook of Survey Methodology, Mid-Decade Goals, UNICEF, New-York.*
- 9. United Nations Children's Fund. 1992. *Immunization Coverage Among Children Under the Age of Five Residing Outside Refugee Camps in the West Bank*, 1990. UNICEF, Jerusalem.
- 10. World Health Organization. 1991. *Indicators for Assessing Breastfeeding Practices*. Report on an Informal Meeting 11-12 June, 1991. Geneva, Switzerland.
- 11. World Health Organization. 1992. *Reproductive Health: A Key to a Brighter Future*. 1990-1992. Geneva, Switzerland, 1992.
- 12. World Health Organization. 1992. *International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems*, ICD10, Tenth Revision. Geneva, Switzerland.
- 13.Zou'bi A.A.A. 1992. Jordan Population and Family Health Survey, 1990, Series of

#### Notes for tables users

- The Sample of the health survey is a sub-sample of the Demographic Survey which was conducted by PCBS in summer 1995, and this will serve the researchers to prepare analytical studies about the demographic health status among Palestinian Population.
- Collection of data from the fieldwork in Gaza Strip was delayed due to the Israeli closures.
- Some results do not sum up to 100% due to the possible variety of responses to questions.
- ♦ According to the soon-to-be-released results on disability from the 1997 Population, Housing and Establishment Census, slight differences may occur.
- The observations in the tables represent the sample and not the Palestinian population.
- ♦ In addition to this report and The Health Survey in West Bank and Gaza Strip: Main Findings. Ramallah Palestine Report, The following reports will be released:
- 1. **Palestinian Central Bureau of Statistics, 1998.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Tropical Reports Series (No.1). North of West Bank District. Ramallah Palestine.
- 2. **Palestinian Central Bureau of Statistics, 1998.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Tropical Reports Series (No.2). Central of West Bank District. Ramallah Palestine.
- 3. **Palestinian Central Bureau of Statistics, 1998.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Tropical Reports Series (No.4). South of West Bank District. Ramallah Palestine.
- **Also the following analytical reports will be released later:**
- 4. **Palestinian Central Bureau of Statistics.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip-1996. Principle Report. Ramallah Palestine.
- 5. **Palestinian Central Bureau of Statistics.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Summary Report. Ramallah Palestine.
- 6. **Palestinian Central Bureau of Statistics.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Child Health Report. Ramallah Palestine.
- 7. **Palestinian Central Bureau of Statistics.** *The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Maternal Health Report.* Ramallah Palestine.
- 8. **Palestinian Central Bureau of Statistics.** The Health Survey in the West Bank and Gaza Strip 1996. Health Insurance and Use of Health Services Report. Ramallah Palestine.