

Yemen Partners for Health Reform (YPHR) also known as Health Systems 20/20 is a USAID-funded project that builds on the success of the former Partners for Health Reform *plus* in strengthening health systems in Yemen. The main objectives of the project are:

- (1) Strengthening health information systems;
- (2) Improving routine immunization; and
- (3) Strengthening health system stewardship.

To achieve the first objective, YPHR is actively working to build the capacity of the Reproductive Health and Family Planning sector (MoPHP) to generate and use high quality data. To do this, YPHR is developing a cutting edge Reproductive Health Management Information System (RH MIS) that produces accurate and timely data. The data can in turn be used to identify gaps in access to health care, and make evidence-based decisions on investments in priority services. YPHR is also updating the governorate-level Health Analyzer, a tool designed to support information-based decisions.

To achieve the second objective, YPHR is working to improve outreach and routine immunization coverage by updating the Immunization Management Information System (IMIS), previously developed by the project and implemented in Amran and Marib. Streamlining data collection and improving data accuracy will help improve decision-making as well as increase immunization coverage among women and children.

To achieve the third objective, YPHR is conducting activities to increase understanding of health financing and resource allocation at the governorate-level.

Amran Health Analyzer Update

As part of the effort to strengthen information-based decision making, YPHR is working to update the GIS/Health Analyzer tool in Amran. To do so, YPHR has carried out a survey of all health facilities in 20 (out of 21) districts in Amran. Based on preliminary results, the number of health facilities in Amran has increased by 42% (to 310 facilities) since 2005. The project will produce and disseminate a new Atlas for Amran and an analysis report based on the survey results.

Yemen Partners for Health Reform (YPHR)

Phone: +967 1 304242 Fax: +967 1 304240

Email.: info@yemenpnr.com , Sana'a, Yemen

Reproductive Health Management Information System Development (RH MIS) in Amran governorate

To help improve the quality of reproductive health data, YPHR in partnership with the MoPHP, is carrying out a RH MIS pilot in Amran. YPHR developed a new set of data collection forms that were approved by the MoPHP to be used in the pilot activity.

These forms include:



- An Antenatal Card that records general information on the patient, antenatal procedures during routine visits, and information during delivery.
- Integrated Family Planning and Maternal Health Care registries (daily & monthly) to replace four different FP/RH registries currently used in facilities.

- Performance monitoring charts that track actual coverage rates for antenatal visits, deliveries, and postnatal visits against already established targets.

YPHR printed and distributed the forms to health facilities in all districts except Harf Sufian. The project trained 240 health providers on the use of the new forms to ensure high standards of data collection and analysis.

YPHR is currently designing an Access based tool that will be used to store and analyze the 2010 Amran data collected using the new forms.

At the beginning of March, 2010, YPHR also carried out a training course in Basic Statistics Skills for the RH officials in Amran. 23 RH officials from 19 districts participated in the 3-day course.

Al-Jawf, Marib, Shabwah: Supporting Reproductive Health Information Management

At the request of the MoPHP, YPHR also trained 207 health workers in Al-Jawf, Marib and Shabwah on the use of the national RH registries. This training is expected to help strengthen the national RH information system in the rest of the country at least before a national scale-up of the new RH MIS is implemented.

Routine Immunization Strengthening in Taiz governorate

A situation analysis of routine immunization in Taiz governorate, conducted by YPHR in August 2009, illustrated the need to improve data quality and information management at all levels. Based on the results, YPHR is implementing a full program to introduce the IMIS in Taiz. The project trained 500 health workers from 324 health facilities on the use of the IMIS forms and safe immunization guidelines. A team from Amran assisted in the training by sharing their experiences with the IMIS implemented during the previous phase of the project.

To evaluate the implementation of the IMIS in Amran, YPHR is also carrying out a revision of the vaccination data collected in the governorate from January to June 2009 with the help of EPI supervisors.

Strengthening Health Systems Stewardship

In November of 2009, YPHR held a Governorate Health Account (GHA) conference to disseminate the 2006 Amran GHA results. Various representatives from the governorate and district authorities, district health officers, local authorities, the director general of education, the civil service general manager, the general manager of planning, and the governorate statistics department, attended the conference. Dr. Abdul Ghani Al Ghozi, the Amran General Director of Health, stressed the importance of the GHA as a tool that supports evidence-based decision-making and better advocacy for health resources.

تطوير نظام إدارة معلومات الصحة الإنجابية بمحافظة عمران

للمساعدة في تحسين نوعية المعلومات الخاصة بالصحة الإنجابية يقوم المشروع بالشراكة مع وزارة الصحة العامة والسكان بعمل مشروع تجريبي في محافظة عمران. فقد قام المشروع بنهاية 2009م بتطوير نماذج وسجلات جمع البيانات وحصل على موافقة الوزارة لاستخدامها في المشروع التجريبي، وقد شملت تلك النماذج ما يلي:

1. بطاقات الأمومة الآمنة التي تشمل معلومات حول الحامل والزيارات التي تتم قبل الولادة، والمعلومات الخاصة بالولادة.
2. السجلات المتكاملة (اليومية والشهرية) لتنظيم الأسرة وصحة الأم، وهما سجلين بديلين لأربعة سجلات مختلفة تستخدم في جمع معلومات حول تنظيم الأسرة والصحة الإنجابية.
3. الرسومات البيانية للرقابة على الأداء، وهي رسومات تستخدم لمراقبة مستويات التغطية للزيارات ما قبل الولادة، أثناء الولادة، وما بعدها، مقارنة بأهداف يتم تحديدها مسبقاً.



النماذج السابقة تم طباعتها وتوزيعها على المرافق الصحية بمحافظة عمران، كما تم تدريب 240 عامل صحي حول كيفية استخدامها، والمشروع مستمر في عملية التدريب، مما سيساعد على جمع معلومات دقيقة حول الصحة الإنجابية في المحافظة.

في هذا الوقت يقوم المشروع بتصميم أداة على قاعدة أكسس لحفظ بيانات الصحة الإنجابية، حيث سيتم استخدامها في حفظ وتحليل البيانات التي يتم جمعها في محافظة عمران باستخدام النماذج الجديدة.

في بداية شهر مارس 2010م عقد المشروع دورة تدريبية حول مبادئ الإحصاء للمسؤولين عن الصحة الإنجابية في مديريات محافظة عمران، وقد شارك في الدورة التي استمرت ثلاثة أيام 23 شخصاً يمثلون 19 مديرية بالإضافة لمسؤولي الصحة الإنجابية بالمحافظة.

تقديم الدعم لنظام إدارة معلومات الصحة الإنجابية في الجوف وأمرب وشبوة:

بناء على طلب الوزارة قام المشروع ضمن جهوده لدعم قطاع الصحة الإنجابية بوزارة الصحة العامة والسكان بتدريب 207 من العاملين الصحيين في كيفية استخدام سجلات الصحة الإنجابية، ومن المتوقع أن يسهم هذا التدريب في تقوية نظام معلومات الصحة الإنجابية، وذلك حتى يتم النظر في توسيع نظام معلومات الصحة الإنجابية الذي يتبناه المشروع.

تقوية نظام التحصين الروتيني بتعز:

في أغسطس 2009م قام المشروع بعمل دراسة حول وضع التحصين بمحافظة تعز، وقد أظهرت الدراسة الحاجة لتحسين نوعية معلومات التحصين وطريقة إدارتها على مختلف المستويات، وبناء على تلك الدراسة يقوم المشروع بتنفيذ برنامج متكامل لوضع نظام لمعلومات التحصين في تعز. خلال الفترة الماضية قام المشروع بتدريب 500 عامل صحي من 324 مرفق صحي بمحافظة تعز حول استخدام النماذج الجديدة والإرشادات حول التحصين الآمن. خلال عملية التدريب قام فريق من محافظة عمران بالمساعدة في تدريب العاملين الصحيين، وعرض تجربته في تطبيق نظام إدارة معلومات التحصين بعمران، والذي تم خلال مراحل سابقة من المشروع. من جانب آخر، ولتقييم نظام إدارة معلومات التحصين بعمران، يقوم المشروع بالتعاون مع مشرفي برنامج التحصين الموسع بالمحافظة بمراجعة البيانات التي تم جمعها في المحافظة خلال العام 2009م.

تعزيز إدارة النظام الصحي:

في نوفمبر 1999م قام المشروع بتنظيم مؤتمر للتعريف بحسابات الصحة على مستوى المحافظة، وكان الهدف من المؤتمر عرض نتائج حسابات الصحة لمحافظة عمران لعام 2006م، وقد شارك في المؤتمر ممثلون عن المحافظة والمديريات بالإضافة للمسؤولين المحليين ومدير عام التربية والتعليم والخدمة المدنية، والتخطيط والإحصاء. خلال المؤتمر أكد الدكتور عبدالغني الغزي، مدير عام الصحة بمحافظة عمران على أهمية حسابات الصحة على مستوى المحافظة كأداة تساعد في اتخاذ قرارات مبنية على أسس سليمة، كما يمكن أيضاً أن تسهم في الحصول على المزيد من الموارد لقطاع الصحة.

مشروع الشركاء لإصلاح القطاع الصحي

هو مشروع يعرف أيضاً بمشروع أنظمة الصحة 20/20 Health Systems 20/20 ممول من قبل الوكالة الأمريكية للتنمية الدولية، ويأتي المشروع مواصلة للنجاح الذي حققه مشروع الشركاء لإصلاح القطاع الصحي Partners for Health Reform في تطوير نظم المعلومات الصحية في اليمن، ويهدف المشروع إلى:

1. تقوية نظام المعلومات الصحية.
2. تقوية التحصين الروتيني.
3. تعزيز إدارة النظام الصحي.

لتحقيق الهدف الأول يقوم المشروع بالعمل على تطوير قدرات قطاع الصحة الإنجابية وتنظيم الأسرة بوزارة الصحة العامة والسكان في جمع معلومات موثوق بها واستخدامها، حيث يقوم المشروع بتطوير نظام متطور لإدارة معلومات الصحة الإنجابية، ينتج معلومات دقيقة يمكن استخدامها في تحديد الاحتياج، واتخاذ القرارات حول أولويات الاستثمار. كما يعمل المشروع على تحديث برنامج تحليل قطاع الصحة على مستوى المحافظة، وهو أداة تستخدم لتوفير المعلومات لمتخذي القرار.

ولتحقيق الهدف الثاني يقوم المشروع بالعمل على زيادة تغطية التحصين الروتيني وذلك من خلال تطوير وتحديث نظام إدارة معلومات التحصين الذي تم تطويره في مراحل سابقة من المشروع في عمران وأمرب. إن التحديد الدقيق للمعلومات المطلوبة وتحسين نوعيتها سيساعد في استخدامها لاتخاذ قرارات سليمة ستسهم في زيادة نسبة النساء والإطفال المستفيدين من خدمات التحصين.

أما ما يتعلق بالهدف الثالث، فإن المشروع ينفذ أنشطة من شأنها زيادة الوعي حول التمويل الصحي وتوزيع الموارد على مستوى المحافظة.



تحديث مسح المرافق الصحية بعمران:

كجزء من عمله لتوفير المعلومات لمتخذي القرار، يقوم مشروع الشركاء لإصلاح القطاع الصحي باستكمال مسح لتحديث البيانات حول المرافق الصحية بمحافظة عمران وستكون هذه المعلومات متوفرة على نظام المعلومات الجغرافية GIS وبرنامج تحليل قطاع الصحة. المسح شمل 20 مديرية من مديريات المحافظة الـ 21، وقد أظهرت المعلومات الأولية أن عدد المرافق الصحية بالمحافظة قد زاد بنسبة 42% مقارنة بالمسح الذي تم عام 2005، حيث وصل عدد المرافق التي شملها المسح إلى 310 مرفق صحي.

سيقوم المشروع بنشر نتائج المسح وتوزيع التقارير والأطلس الصحي الخاص بمحافظة عمران.

مشروع الشركاء لإصلاح القطاع الصحي- اليمن YPHR

هاتف: 967 1 304242

فاكس: 967 1 304240

صنعاء- اليمن