

# एक स्थिति समीक्षा

1999



**ISHI**  
INTERNATIONAL SCHOOL  
HEALTH INITIATIVE  
OF THE WORLD BANK



International Trachoma Initiative



World Health  
Organisation



The Edna McConnell  
Clark Foundation



U.S. AGENCY FOR INTERNATIONAL  
DEVELOPMENT BUREAU FOR AFRICA,  
OFFICE OF SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT, EDUCATION TEAM

---

The Partnership for Child Development (PCD) was established in 1992 to help co-ordinate global efforts to assess the developmental burden of ill health and poor nutrition at school age. It brings together a consortium of countries, donor organisations and centres of academic excellence to design and test strategies to improve the health and education of school-age children.

The Partnership has international agency support from UNDP, WHO, UNICEF, The World Bank and British DFID, and is sustained through support from participating governments, the Rockefeller, Edna McConnell Clark and James S McDonnell Foundations and the Wellcome Trust.

The Scientific Coordinating Centre for the Partnership is based at:

**The Wellcome Trust Centre for the Epidemiology of Infectious Disease, University of Oxford,  
South Parks Road, Oxford, OX1 3FY, UK.**

Tel: +44 (0) 1865 271 290 Fax: +44 (0) 1865 281 245

Email: [child.development@ceid.ox.ac.uk](mailto:child.development@ceid.ox.ac.uk) Web: <http://www.ceid.ox.ac.uk/child/>

---

## परिचय

स्थिति समीक्षा (Situation analysis) के परिणाम जो इस पत्रिका में चर्चित हैं उनका उद्देश्य स्कूल द्वारा किये जा रहे स्वास्थ्य और पोषण के कार्यक्रमों की रूपरेखा और परख पद्धति सुनिश्चित करने में मार्ग दर्शन कराने के लिए है। स्थिति समीक्षा विस्तृत और सम्पूर्ण हो सकती है। परन्तु सबसे उचित प्राथमिक ज्ञान कम समय और व्यय में किया गया सर्वेक्षण प्रदान करता है। इससे सर्वप्रथम उत्तर उपलब्ध होते हैं जिनसे स्कूल पोषण और स्वास्थ्य के कार्यक्रमों को सकारात्मक रूप से सुदृढ़ किया जा सकता है। जो पद्धति इस पत्रिका में अपनाई गई है वह हर रूप से पूर्ण नहीं है। अनुमानित किया जाता है कि इसमें विशेष प्रकार के स्रोत और सूचना होंगी जो एक खास देश व स्थिति के लिये उपयोगी हो सकती है।

स्थिति समीक्षा जो उक्त कथित पद्धति पर आधारित है यह ज्ञात कर सकती है कि

- स्कूल आयु के बच्चों के स्वास्थ्य सम्बन्धी आवश्यकताएँ और पोषण सम्बन्धी समस्याएँ क्या हैं।
- स्कूल में योगदान, नामांकन, अनुपस्थिति, दोहराना, और छोड़ने के आधार पर परखा जा सकता हो और स्कूल न जाने के प्रमुख कारणों की खोज की जा सकती है।
- सम्भव और लम्बे समय तक चलने योग्य सेवाएँ खोजने की क्षमता रखता है जिससे बच्चों के स्वास्थ्य और पोषण, स्कूल में उपस्थिति और शैक्षिक योग्यता में सुधार आ सकता है।
- वर्तमान स्कूल की पोषण और स्वास्थ्य सेवाओं में स्थिति महत्वपूर्ण अभाव व समस्याओं को दर्शाने के साथ उनके उपचार सुझाता है।
- स्कूल के पोषण व स्वास्थ्य सेवाओं को जाँच और परीक्षण के प्रयास को सूचना दे सकता है।
- उन बातों को खोजता है जहाँ अधिक जाँच परख की आवश्यकता है।

सूचना एकत्र करते समय स्कूल अथवा स्वास्थ्य कर्मियों के साथ व स्कूल आयु के बच्चों, अन्य महत्वपूर्ण जन समूह तथा संस्थाओं के साथ सहयोग स्थापित करने का सौजन्य मिलता है। इस सहयोग का स्कूलीय स्वास्थ्य व पोषण सम्बन्धी सेवाओं को प्रोत्साहित करने में अधिक योगदान रहता है। स्थिति समीक्षा के लिये जानकारी वर्तमान में उपलब्ध सूचना, विशेष सूचकों के साक्षात्कार, केन्द्रित सामूहिक गोष्ठी तथा अन्य तकनीकियों के आधार पर मिल सकती है। निम्न जानकारी एकत्र करना कुछ विशेष बातों के सन्दर्भ में चर्चित है। वास्तव में प्रत्येक परख, साक्षात्कार या गोष्ठी इन सभी विशेष बातों को एक साथ सम्बोधित करती है।

जब कोई नया कार्यक्रम भूतपूर्व जाँच परख के आधार पर प्रारम्भ होता है तो उसके लिये विस्तृत तकनीकी समीक्षा की आवश्यकता होती है। विशेषकर, सूक्ष्म लक्ष्य कार्यक्रम के लिये खास जाँच परख की आवश्यकता होगी, जिसमें जीव चिकित्सा सर्वेक्षण शामिल है। क्योंकि स्थिति समीक्षा कार्य प्रोत्साहन हेतु लिखी जाती है, उसमें दी गई सूचना रोचक होनी चाहिये और सरल साधारण शैली में उपलब्ध होनी चाहिये। उसमें विभिन्न प्रकार के आकड़ों का प्रयोग करके उसका महत्व और गम्भीरता बढ़ानी चाहिये। उदाहरण के रूप में, यदि धूम्रपान और शराब पर व्यय की गई धर की आय की तुलना स्कूल जाने वाले बच्चों के स्वास्थ्य पर किये जाने वाले व्यय से की जाए तो यह रिपोर्ट में बल डालेगी।

## प्राथमिक स्वास्थ्य व पोषण सम्बन्धी समस्याओं की खोज

### आवश्यक सूचना

#### मृत्यु और बीमारी के कारण

मृत्यु और बीमारी के कारण पर सूचना स्वास्थ्य सेवाओं को प्राथमिकता देने में सहायक है। उन स्वास्थ्य समस्याओं पर भी सूचना होनी चाहिये जिनका आरम्भ बचपन या युवावस्था में होता है परन्तु बीमारी बाद में प्रतीत होती है, जैसे एच0 आर0 वी का रोग। मृत्यु और बीमारी के कारणों के साथ यह भी सूचना होनी चाहिये कि किस आयु व लिंग में वह कारण होते हैं, कहाँ के निवासियों से (गाँव अथवा शहर, गीले व सूखे इलाके में) और किस मौसम में वह बीमार पड़े। स्थिति समीक्षा के बाद गठित की गई सेवाएँ उन तक पहुँचाई जा सकती हैं जहाँ आवश्यक है। वास्तव में यह सब सूचना नहीं मिल पाएगी परन्तु यह आवश्यक है कि जितना सम्पूर्ण चित्र बन सके बनवाया जाए।

#### मृत्यु और बीमारी के स्तर

भविष्य की प्राथमिकताएँ निश्चित करने के लिये स्वास्थ्य व पोषण की समय के साथ बढ़ती अथवा घटती समस्याओं के स्तर को जानना आवश्यक है।

#### अल्पकालीन क्षुधा व कुपोषण का विस्तार

समीक्षा के समय खास ध्यान पोषण की समस्याओं और क्षुधा पर देना चाहिये क्योंकि इस का अनुमान स्वास्थ्य के आकड़ों से नहीं हो पाता।

#### स्वास्थ्य सम्बन्धी आचरण के प्रचलन में परिवर्तन

समीक्षा को यह भी निर्धारित करना चाहिये किस प्रकार खतरा ग्रस्त आचरण, जैसे नशीली पदार्थों का सेवन, धूम्रपान व कम आयु में और असुरक्षित सम्भोग, का प्रभाव उद्दण्डता, अनचाहे गर्भ और स्कूलिय पढ़ाई छोड़ने पर पड़ता है।

#### अन्य विकलांगता जिससे स्कूलिय प्रशिक्षण में कमी आ सकती है

समीक्षा को सुनने व देखने के अभाव और स्कूलिय बच्चों में अन्य विकलांगता के कारणों की सूचना एकत्र करनी चाहिये।

#### सामाजिक व पारम्परिक कारणों का स्वास्थ्य बदलाव में प्रभाव

पहचाने हुए स्वास्थ्य व पोषण की समस्याओं का प्रचलित सामाजिक नियमों के साथ सम्बन्ध निर्धारित करना महत्वपूर्ण है, विशेष रूप से जब बालिकाओं के स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्यक्रम की रूपरेखा सुनिश्चित हो रही हो।

## सूचना की खोज

### राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय साहित्य में दर्ज रिपोर्ट व निरीक्षण

तकनीकी सहायता समूह, उदाहरण यूनीसेफ और WHO, विश्व स्वास्थ्य संगठन, विश्व बैंक के स्थानीय कार्यालय, अन्तर्राष्ट्रीय साहित्य की समीक्षा कर सकते हैं और स्थानीय अनुसंधान केन्द्र राष्ट्रीय साहित्य पर केन्द्रित रह सकते हैं। शिक्षा व स्वास्थ्य विभाग के बाहर अन्य स्रोत से महत्वपूर्ण सूचना मिल सकती है जैसे कि अपराध कानून क्षेत्र से बालिग बच्चों के आचरण के बारे में जानकारी ली जा सकती है। विशेष सूचना निम्न क्षेत्र में आवश्यक है।

- मृत्यु के कारण
- सूक्ष्म पदार्थों की कमी (विटामिन ए, लौह पदार्थ, आयोडीन), नाप तौल के आकड़े (आयु के लिये लम्बाई, और लम्बाई के लिये वजन), अल्पकालीन भूख और पोषण के अन्य मापदंड।
- कीड़े से रोग जिसमें मलेरिया व पेट के कीड़े सम्मिलित हैं।
- कम आयु में गर्भधारण व प्रजनन स्वास्थ्य (गुप्तरोग, एच0 आई0 वी0/एडस, प्रजनन नली के रोग और मासिकधर्म सम्बन्धी स्वास्थ्य)
- स्वास सम्बन्धी संक्रामक रोग, जिसमें तपेदिक और बार-बार बुखार आना सम्मिलित हैं जो कि मलेरिया और तत्कालीन स्वास के संक्रामक रोग से हो सकता है।

- वह रोग जिनके लिये प्रतिरोधक टीकाकरण होता है (पोलियो, जमोघा, मियादी बुखार)
- सुनने व देखने में आपूर्ति, चर्म रोग और दन्त रोग
- दीर्घकालीन विकलांगता और मानसिक रोग
- यौन सम्बन्धी उत्पीड़न और शोषण, हिंसा, दुर्घटना, और शराब, तम्बाकू, व नशीली दवाओं का सेवन के स्थानीय आकड़े

#### सीनीय स्रोत से मृत्यु व बीमारी के सामान्य आकड़े

अस्पताल, क्लीनिक व स्वास्थ्य केन्द्रों में दिखाने व भरती के कारणों के आकड़ों से उनके प्रयोग का आभास हो सकता है। परन्तु ऐसे आकड़े सर्वदा प्रयोग करने वाले स्थल व लोगों के अनुसार परिवर्तित हो सकते हैं। आपातकालीन केन्द्रों के आकड़े ही कमी हिंसा व दुर्घटना की सूचना दे सकते हैं।

#### साक्षात्कार

सूचना के सम्भावित स्रोत शिक्षा व स्वास्थ्य मंत्रालय के कार्यकर्ता, गैर सरकारी संस्थाएँ जो स्वास्थ्य व युवकों के मसलों पर काम करती हैं, उचित विश्वविद्यालय के अध्यापक, स्वास्थ्य कर्मियों व अपराध न्याय विभाग के वरिष्ठ अधिकारी हो सकते हैं। इस साक्षात्कारों में, भाग (अ) में अंकित कारणों के अनुसार, खराब स्वास्थ्य के कारणों को राष्ट्रीय आकार से जोड़ सकते हैं।

#### प्रश्नावली और केन्द्रित सामूहिक गोष्ठी

इनका प्रयोग अध्यापकों, स्वास्थ्य कर्मियों, माता व पिता और विद्यार्थियों के स्वास्थ्य व पोषण सम्बन्धी समस्याओं के बारे में विचार जानने के लिये किया जा सकता है इन प्रश्नावली व गोष्ठियों से यह साफ-साफ पता चल सकता है कि जन समुदाय के स्वास्थ्य सम्बन्धी परेशानियों के कारणों व विस्तार के विचार वास्तविकता से कितने परे हैं विचारों का ज्ञान आगे उपयुक्त स्वास्थ्य सम्बन्धी संदेश बनाने में आता है। इन गोष्ठियों से सम्भवतः मनोवैज्ञानिक व सामाजिक अंश, जैसे तनाव, विशेषकर उस विस्तृत सामाजिक सन्दर्भ में जैसा यूनीसेफ की स्थिति समीक्षा में बतलाया है (उदाहरण बेरोजगारी व सामाजिक अव्यवस्था) भी परखी जा सकती है। ऐसी प्रश्नावली और केन्द्रित सामूहिक गोष्ठी से प्रचलित यौन सम्बन्धित उत्पीड़न के विस्तार का भी पता चल सकता है जो कि उपयोगी आयु विशेष गुप्त रोग के विस्तार के आकड़ों के रूप में प्रयोग किया जा सकता है।

## किस प्रकार से स्कूल द्वारा स्कूली आयु के बच्चों तक पहुँचना आवश्यक सूचना:

स्कूली छात्रों की संख्या, स्कूल में भरती होने व स्कूल छोड़ने के आकड़े और औसत बच्चे जिनको एक कक्षा में बार-बार पढ़ना पड़ता है यह सूचना शिक्षा क्षेत्र के द्योतक चिन्हों में विशेष दर को ज्ञात करवाती है।

यह सूचना दोनों प्राथमिक व माध्यमिक स्कूलों से होनी चाहिये और इससे कक्षा, आयु, लिंग, धर्म और शहरीकरण द्वारा परिवर्तनों के बारे में भी ज्ञान मिलता है।

### अनुपस्थिति के दर

समीक्षा में यह सूचना भी एकत्र करनी चाहिये कि वह कौन से बच्चे हैं जिन्होंने स्कूल में नाम तो लिखवाया है परन्तु नियमित रूप से बच्चा स्कूल नहीं जाता है। इसके अतिरिक्त अनुपस्थिति का सम्बन्ध मौसम, सप्ताह के दिन, आयु, लिंग, शहरीकरण और धर्म से जोड़ने वाली सूचना भी एकत्र करनी चाहिये।

### स्कूल में दाखिला न करवाने व अनुपस्थिति के कारण

अनुपस्थिति के प्रमुख कारण केवल स्वास्थ्य सम्बन्धी महत्वपूर्ण बातें नहीं हो सकती हैं। परन्तु अनुपस्थिति कम करने के उपाय खोजना आवश्यक है यदि बच्चों को स्कूली शिक्षा व स्कूल पर आधारित स्वास्थ्य व पोषण पहुँचाना है।

### अनौपचारिक शिक्षा का अनुमानित योगदान

अनौपचारिक शिक्षा के क्षेत्र पर सूचना स्वास्थ्य व पोषण सम्बन्धी शिक्षा व सेवा प्रदान करने के मौके दिखा सकती है। अनौपचारिक क्षेत्र विशेष समूहों, जैसे बालिकाओं और युवकों के लिये महत्वपूर्ण हो सकता है जो औपचारिक क्षेत्र का कम प्रयोग करते हैं।

### स्कूल आयु के बच्चों सम्बन्धी नियम और कानून

अध्यापकों द्वारा यौन सम्बन्धी शोषण के कानून, तम्बाकू और शराब उपलब्ध करने की रोकथाम के कानून, यौन सम्बन्धी शिक्षा के नियम और गर्भवती बालिकाओं का स्कूल लौटने के नियमों पर सभी सूचना एकत्र करना चाहिये।

### स्कूल आयु के बच्चों की शिक्षा, पोषण और स्वास्थ्य पर वर्तमान सामाजिक व्यय

इस सूचना से स्कूल पर आधारित स्वास्थ्य और पोषण कार्यक्रमों का सामाजिक योगदान द्वारा दीर्घ काल तक चलने की सम्भावना भापी जा सकती है और सामाजिक तरीकों से व्यय की गई धन राशि को दोबारा एकत्र करने की क्षमता भी समझी जा सकती है।

## सूचना की खोज

### राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय साहित्य में दर्ज रिपोर्ट और सर्वेक्षण

राष्ट्रीय व अन्तर्राष्ट्रीय साहित्य में दर्ज रिपोर्ट और सर्वेक्षण, राष्ट्रीय साहित्य और विशेषकर शिक्षा मन्त्रालय को विशेष सहायता दे सकती है।

### राज्यीय और जिला स्तर की शिक्षा सेवाओं के एकत्रित आकड़े

अधिकतर एकत्रित आकड़े स्थानीय समीक्षाओं को मिलाकर बनाए जाते हैं पर उनका विश्लेषण करने के लिये स्थानीय शिक्षा अनुसंधान केन्द्रों की सहायता लेनी पड़ सकती है।

### साक्षात्कार

उपरोक्त विभाग देखिये।

### एकत्रित सूचना का आदान प्रदान

एकत्रित आकड़ों की समीक्षा अध्यापकों, अन्य स्वास्थ्य व शिक्षा के क्षेत्रों के कर्मियों और आयु में बड़े विद्यार्थियों को दिखाकर यह पूछ लेना चाहिये कि क्या यह आकड़े स्कूल में प्रवेश व अनुपस्थिति के महत्वपूर्ण कारणों को दर्शा सकते हैं। विशेष कोशिश उन युवकों और उनके माता पिता के साक्षात्कार में लगेगी जिन्होंने स्कूल में दाखिला नहीं लिया है। इन साक्षात्कारों से प्रचलित कार्यशैली व कानून और नियम के बारे में सोच विचार ज्ञात होगा।

## कार्यक्रमों को प्रोत्साहन व कार्यान्वयन करने की क्षमता का निरीक्षण आवश्यक सूचना

### वर्तमान स्वास्थ्य व पोषण सेवाएँ स्कूली बच्चों के लिये

न केवल स्कूली सेवाएँ परन्तु सार्वजनिक स्वास्थ्य सेवाएँ जो कि स्कूल जाने वाले बच्चों के लिये है खास महत्व रखती है। उपलब्ध सामाग्री व आर्थिक भंडार की सूचना स्थानीय क्षमता और प्रतिक्रिया को परख सकती है। सम्मिलित आवश्यक विषय है:

- स्वास्थ्य और शिक्षा क्षेत्रों का स्कूल पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा और सेवाओं के प्रति विशेष जिम्मेदारी
- राष्ट्रीय व क्षेत्रीय स्कूल पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी प्रोग्राम के नियम- उनका महत्व और वह कितने आलोचना के लिये प्रस्तुत है।
- वर्तमान स्कूल पोषण व स्वास्थ्य कार्यक्रम, यदि है, का गठन, अंश और विस्तार जिसमें हर समय होने वाले स्वास्थ्य का सर्वेक्षण व प्राथमिक सहायता के कार्यक्रम सम्मिलित है।
- वर्तमान स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा के तरीके जिसमें पारिवारिक जीवन, प्रजनन सम्बन्धी शिक्षा और अन्य पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी कार्य सम्मिलित है जैसे स्कूल स्वास्थ्य क्लब।
- वर्तमान प्राथमिक स्वास्थ्य सेवाओं का स्कूल आयु बच्चों द्वारा प्रयोग, जिसमें प्रजनन स्वास्थ्य सेवाएँ और स्कूल और प्राथमिक स्वास्थ्य केन्द्र के बीच रोगी को भेजना सम्मिलित है।
- स्कूल आयु के बच्चे कितना गैर-सरकारी स्वास्थ्य सेवाएँ तथा पारम्परिक चिकित्सकों की सेवाओं का उपभोग करते हैं
- स्कूल में भोजन करवाने का व स्कूल में बागवानी के कार्यक्रमों की विशेष सूची, विस्तार, उपभोग और खर्च
- स्कूलों में स्थित कंटीनो व स्कूल में खाद्य पदार्थ बेचने वालों की सूची
- स्कूलों में पीने वाले पानी, शौचालय व गन्दगी फेंकने की सुविधाओं पर सूचना
- स्कूल के कार्यक्रमों में अन्तर सरकारी व गैर-सरकारी संगठनों का योगदान
- समुदाय का स्कूल तथा स्वास्थ्य में योगदान इसमें स्वच्छ पानी, साफ शौचालय, स्कूल में खाना देने का प्रावधान व अन्य पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी सेवाएँ सम्मिलित है।
- सरकार और अन्य संस्थाओं द्वारा स्कूली बच्चों पर किया जाने वाला वर्तमान व्यय
- स्कूल से पहले की शिक्षा तथा विशेष शिक्षा का प्रावधान ।

### स्कूल के बच्चों के लिये सेवाएँ बढ़ाने का कार्यक्रम

आवश्यक है कि उपलब्ध भंडार व तकनीकी और शैक्षिक योग्यता के विस्तार की सम्भावना प्रकट कर दी जाए निम्न लिखित तन्त्रों का प्रयोग करके:

- व्यक्ति विशेष के साक्षात्कार व उन शैक्षिक संस्थाओं के साक्षात्कार से जो विशेष कुशलता और रूचि रखते हैं।
- स्कूल के स्वास्थ्य और पोषण कार्यक्रमों में कार्यरत संस्थाओं और अन्य भागीदार संघों की विशेष शक्ति व कमजोरियों की परख

### शिक्षा क्षेत्र की पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा और सेवाओं को प्रदान करने की क्षमता

व्यय के आकड़ों पर बल देने से यह पता चल सकता है कि क्या वह आर्थिक दृष्टिकोण से सम्भव है और लम्बे समय तक चलाया जा सकता है, अथवा नहीं। जो सूचना आवश्यक है वह इस प्रकार है:

- प्राथमिक व माध्यमिक स्कूलों व अध्यापकों की संख्या व विस्तार की तुलना स्वास्थ्य केन्द्रों व स्वास्थ्य कर्मियों से

- विद्यालयों में प्रदान किये जा रहे वर्तमान पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी शैक्षिक कार्यक्रमों का गठन, जिसमें मुख्य ध्यान विषय, तरीके और तन्त्र पर भी सम्मिलित है और यह भी कि विशेष कार्यक्रम का कितना अनुसरण किया जा रहा है।
- अध्यापकों को शिक्षा देने वाले विद्यालयों की पोषण व स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा देने की क्षमता जिसमें की कार्यरत अध्यापकों का भी प्रशिक्षण सम्मिलित है इस सूचना के साथ कि प्रशिक्षण कितनी बार दिया जाएगा और कितने को।
- धार्मिक और गैर-सरकारी संस्थानों का शिक्षा के क्षेत्र में योगदान और इन संस्थानों की पोषण और स्वास्थ्य सम्बन्धी शिक्षा और सेवाएं प्रदान करने की क्षमता।
- अन्तर-सरकारी संस्थानों का स्कूल पोषण और स्वास्थ्य के कार्यक्रमों में योगदान
- सरकारी विभागों और शिक्षा के क्षेत्र में कार्यरत संस्थानों की सहमति और क्षमता स्कूल आयु के बच्चों के लिये पोषण व स्वास्थ्य के कार्यक्रमों में धनराशि लगाने के लिये
- शिक्षा संस्थानों की सहमति और क्षमता पोषण और स्वास्थ्य की शिक्षा और कार्यक्रमों में सक्रिय भाग लेने में
- शैक्षिक संस्थानों की क्षमता स्वास्थ्य को प्रोत्साहन देने में जिसमें स्वच्छ जल व मासिक धर्म वाली स्कूली बालिकाओं के लिये सुविधाएं सम्मिलित है।

यूनीसेफ द्वारा की गई शिक्षा व स्वास्थ्य क्षेत्रों की समीक्षा इन पर कुछ सूचना दे सकती है या तुलना का आधार बन सकती है। उदाहरण के रूप में घरों व समुदाय में पानी के गुण और शौचालयों की सुविधा की तुलना स्कूलों से।

#### **वर्तमान में उपलब्ध कोष:**

यह कोष कई क्षेत्रों से आएगा जो स्वास्थ्य व शिक्षा से सम्बन्धित है (सरकारी, गैर-सरकारी और अन्तर-सरकारी) और स्वयं बच्चों और जन समुदाय से। विचार किये जा रहे कार्यक्रमों के आर्थिक और अर्धशास्त्रिय व्यय पर भी सूचना एकत्र करनी चाहिये।

#### **अन्य स्रोतों से पाई जाने वाली कोष**

इन स्रोतों में सम्मिलित है खेलकूद व धार्मिक संस्थाएँ, समाज कल्याण की संस्थाएँ और सूचना का क्षेत्र। इन सभी स्रोतों की सूचना से स्कूल स्वास्थ्य व पोषण के कार्यक्रमों को लम्बे समय तक चलवाया जाना सुनिश्चित किया जा सकता है।

## **सूचना की खोज**

अधिक से अधिक सूचना वर्तमान कोष व क्षमता की समीक्षा करते समय एकत्र हो सकती है। अन्य स्रोत विशेष स्रोत उपयुक्त जगह पर ऊपर लिखे जा चुके हैं।

## **Further information and references**

### **CONTACT DETAILS**

Partnership for Child Development (PCD)  
Scientific Co-ordinating Centre  
Wellcome Trust Centre for the Epidemiology of Infectious Disease  
Department of Zoology  
South Parks Road  
Oxford  
OX1 3FY  
UK  
Tel: +44 1865 271 290  
Fax: +44 1865 281 246  
Email: [child.development@ceid.ox.ac.uk](mailto:child.development@ceid.ox.ac.uk)  
Web: <http://www.ceid.ox.ac.uk/child>

Bradford Strickland  
USAID Bureau for Africa  
Office of Sustainable Development Education Team  
Washington, DC 20523  
Tel: +001 703 235 4970  
Fax: +001 703 527 4661  
Email: [bstrickland@usaid.gov](mailto:bstrickland@usaid.gov)

Organización Panamericana de la Salud (PAHO)  
Oficina Regional de la Organización Mundial de la Salud  
525 Twenty Third Street, N.W.  
Washington, D.C. 20037  
USA

Bruce Dick  
Youth Health Promotion Unit, UNICEF  
UNICEF House  
3, UN Plaza  
New York, NY  
Tel: +001 212 303 7644  
Fax: +001 212 326 7336  
Email: [bdick@unicef.org](mailto:bdick@unicef.org)

David Evans  
Task Force on School Aged Children  
WHO  
CH-1211 Geneva 27  
Switzerland



Tel: +41 22 791 3767/ 8

Fax: +41 22 791 4181

International School Health Initiative at the World Bank (ISHI)

The World Bank

1818 H Street, N.W.

Washington, DC 20433

USA

Tel: (202) 458 5000

Email: [eservice@worldbank.org](mailto:eservice@worldbank.org)

**SELECTED USEFUL REFERENCES**

- Bundy, D.A.P. & Guyatt, H. (1996) Schools for Health: Focus on health, education and the school-age child. *Parasitology Today* 12 :1-16
- Del Rosso, J. & Marek, T. (1996) Class Action: Improving School performance in the Developing World through better Health and Nutrition. Directions in Development. World Bank, Washington, DC.
- Hall, A. & Bundy, D.A.P. (1998) The Partnership for Child Development: promoting the health, nutrition and education of school-age children *Sub-Committee on Nutrition (SCN) News* 16, July 1998
- Hall, A., Adjei, S. & Kihamia, C. (1996) School Health Programmes. *Africa Health* 16 (6) 22-3
- Meresman, S. (1998) The Ten who go to School. School Health and Nutrition Programming in Latin America and the Caribbean. World Bank/ PAHO, Washington, DC.
- PAHO/ WHO (1996) Escuelas Promotoras de Salud: Modelo y Guía para la Acción. Serie HSP/ SILOS #36, OPS, Washington, DC.
- PAHO/ WHO/ CDC (1997) Identificación y Vigilancia de Practicas de Riesgo con Escolares y Adolescentes. HPP/ HPL, OPS, Washington, DC
- Puertas, E.B. & Cerqueira, M.T. (1996) Análisis Descriptivo de la Situación the la Salud Escolar en Varios Países de la Región. HPP/ HPL, OPS, Washington, DC.
- The Partnership for Child Development (1997) Better Health, Education and Nutrition for the School-Age Child. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene* 91: 1-2
- The Partnership for Child Development (1998a) The Anthropometric status of School Children in five countries in the Partnership for Child Development. *Proceedings of the Nutrition Society* 57:149-158,
- The Partnership for Child Development (1998b) The Health and Nutritional Status of School Children in Africa: evidence from school-based health programmes in Ghana and Tanzania. *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene* 92:254-261
- UNICEF 'Tools for Situation Analysis – Adolescent Health' *waiting for details*
- WHO (1998) Guidelines for the evaluation of soil-transmitted helminthiasis and schistosomiasis at community level: A guide for managers of control programmes WHO/ CTD/ SIP/ 98.1: WHO Geneva
- WHO (1998) WHO's Global School Health Initiative. Health Promoting Schools. A healthy setting for living, learning and working. WHO/ HPR/ HEP/ 98.4. WHO, Geneva.