

Gesundheitsfürsorge Für Arme in ländlichen Gebieten: Telemedizin in Indien

2008 initiierte "World Health Partners" (WHP) ein Pilotprojekt, das mehr als 3,6 Millionen Menschen in 1.000 Dörfern der marginalisierten Bezirke von Uttar Pradesh (UP) mit technischen Diensten versorgen sollte. Zu dem WHP Provider Netzwerk in UP zählten 1.100 ländliche Anbieter, die mit 102 Telemedizinzentren, 14 Kliniken und neun pathologischen Labors vernetzt waren. Die Telemedizinzentren, 'Sky Health Centres' genannt, sind über ein geschlossenes telekommunikationssystem namens ReMeDi mit Allgemeinmedizinern in einer Zentrale verbunden. Entwickelt wurde das System von Neurosynaptic Communications (www.neurosynaptic.com). Dieses umfassende System erlaubt den Ärzten, ihre Patienten visuell zu untersuchen, ausgeklügelte diagnostische Tests durchzuführen und therapeutische Empfehlungen auszusprechen. ReMeDi wurde speziell für den ländlichen Raum entwickelt. Es beachtet einerseits mögliche Probleme aufgrund einer unzuverlässigen Stromversorgung oder eines gestörten Zugangs zur Stromversorgung, aber auch den Bedarf für Dauerhaftigkeit und einfache Bedienung.

Published on : Tue, 28 Jun 2011