

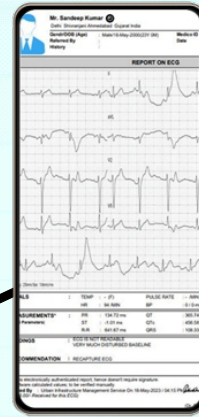
নৰ্থইষ্টাৰ্ণ কাউন্সিল (NEC),  
উত্তৰ পূৰ্বাঞ্চলৰ উন্নয়ন মন্ত্ৰালয়,  
ভাৰত চৰকাৰ

## মোবাইল IOT ECG ডিভাইচ

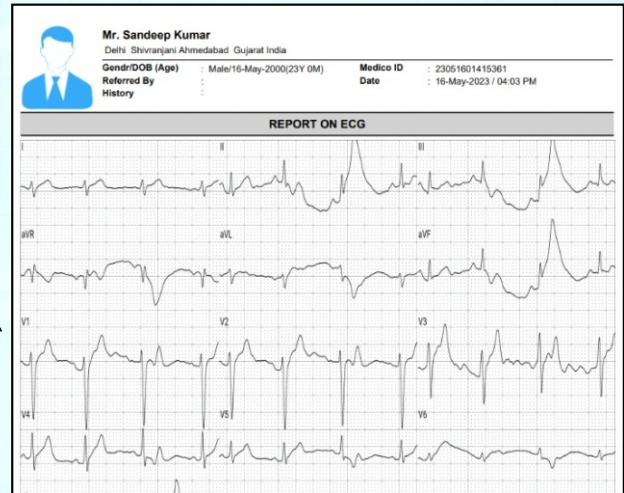
এটা যুগান্তকাৰী কাৰ্ডিয়াক সমাধান যি বাচি থকাৰ সম্ভাৱনা 80% লৈ বৃদ্ধি কৰে



মোবাইল



তথ্য বিশ্লেষণ আৰু ECG প্ৰতিবেদন  
তৈয়াৰ কৰিবলৈ স্বীকৃতি প্ৰাপ্ত  
স্বাস্থ্যকৰ্মী



ক্লাউড



বিতৰণযোগ্য



প্ৰিন্টযোগ্য (A4 চাইজ)



## 1G ৰ পৰা 5G লৈ বিৱৰ্তন



## নিয়োজন বছৰ



## স্ট'ৰেজ



## ফলাফল – উত্তৰ পূৱৰ SDG 2030 ৰ লক্ষ্যসমূহ

ক্র.নং	পেৰামিটাৰ	প্ৰভাৱ
1.	SDG 3-সু স্বাস্থ্য আৰু কল্যাণ	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ চিকিৎসাব্যয় হ্রাস।</li> <li>✓ চিনাক্তকৰণ পৰীক্ষাৰ বাবে অন্য চহৰ/ৰাজ্যলৈ গৈ বিশেষকৈ ভ্ৰমণ আৰু থকাৰ খৰছ ৰোধ কৰা।</li> <li>✓ ভিতৰুৱা অঞ্চলত সামূহিক স্বাস্থ্য পৰীক্ষাৰ মান উন্নত কৰা।</li> <li>✓ ঘৰত একাধিক ৰোগ থকা বয়োজ্যেষ্ঠ্যলোকৰ দীৰ্ঘকালীন শুশ্ৰষা।</li> <li>✓ ডাক্তৰ/মেডিকেল টেকনিচিয়ান/ব্যয়বহুল সাঁ-সৰঞ্জামৰ সীমিত উপলব্ধতাৰ বাবে সৃষ্টি হোৱা চিকিৎসাৰ বাধাসমূহ অতিক্ৰম কৰিবলৈ সহায় কৰে।</li> </ul>
2.	SDG 4- মানসম্পন্ন শিক্ষা	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ নেক্সট জেনেৰেচন টেলিকম ইক'চিষ্টেমত স্ব নিয়োজন/চাকৰিৰ সুযোগ ইত্যাদিৰ বাবে উত্তৰ পূৱৰ যুৱসকলক প্ৰশিক্ষণ দিয়া।</li> <li>✓ স্বাস্থ্যসেৱা/শিক্ষানুষ্ঠানসমূহে AR/VR/MR ইত্যাদিৰ দৰে ইমাৰ্ছিভ শিক্ষণ সঁজুলিৰ ব্যৱহাৰ সক্ষম কৰি শিক্ষণৰ উন্নত মান নিশ্চিত কৰা।</li> <li>✓ এক বৰ্ধিত জ্ঞান অৰ্থনীতিত জ্ঞান ঢুকি পাবলৈ থকা বাধা দূৰীকৰণৰ বাবে MOOC ক'ৰ্ছসমূহ।</li> </ul>
3.	SDG 5- লিংগ সমতা	<p>মহিলাৰ বাবে নতুন অৰ্থনৈতিক সুযোগ সৃষ্টি কৰা (সামূহিক স্বাস্থ্যসেৱা/কৃষি/হস্ততাঁত আৰু হস্তশিল্পৰ ওপৰত বিশেষ গুৰুত্ব) *GSMA ৰ প্ৰতিবেদন [গ্ল'বেল চিষ্টেম ফ'ৰ মোবাইল কমিউনিকেশ্বন] ৰ মতে মোবাইল মালিকীস্বত্ব (14%) আৰু মোবাইল ইন্টাৰনেট ব্যৱহাৰ (41%)ৰ ক্ষেত্ৰত এক বৃহৎ লিংগ ব্যৱধান আছে য'ত মহিলাসকলৰ মাজত মোবাইল ইন্টাৰনেট গ্ৰহণ আৰু ব্যৱহাৰৰ বাবে থকা মুখ্য বাধাসমূহৰ ভিতৰত সজাগতা আৰু ডিজিটেল শিক্ষাৰ অভাৱ অন্যতম।</p>
4.	SDG 9 - উদ্যোগ, উদ্ভাৱন শীলতা আৰু আন্তঃগাঁঠনি	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ নেক্সট জেনেৰেচন প্ৰডাক্ট যেনে IoT সঁজুলিৰ নিৰ্মাণ,মেৰামতি, আৰু পুণঃব্যৱহাৰৰ বাবে SME ইক'চিষ্টেম।</li> <li>✓ স্থানীয় যুৱকসকলৰ উদ্ভাৱনশীলতাৰ বাবে 5G গৱেষণাগাৰবোৰ ব্যৱহাৰ কৰিব পৰা যায়।</li> </ul>
5.	SDG12-দায়িত্বশীল সেৱন আৰু উৎপাদন	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ই উপাদানসমূহৰ পুণঃব্যৱহাৰত উৎসাহ দিয়া।</li> <li>✓ যিহেতু আগৰ প্ৰজন্মৰ সঁজুলিসমূহতকৈ 5G সঁজুলিসমূহে কম শক্তি খৰচ কৰে সেয়ে ই GHG (গ্ৰীণ হাউচ গেচ নিৰ্গমন) হ্রাস কৰে।</li> </ul>