

みんなの声で未来をつくる!

2050年の医療のすがた

フラットに! ①

ファシリテーター
カトウエム

ふふふ
未来の
医療は?



みんなで考えよう!



現在の
健康診断

研究
開発中の
医療

未来の
健康診断

未来の健康
診断を
どう思う?

現在の健康診断の流れと課題は...?



病気が進んでしまう?

なおさら
がも...

体へ負担

Input!

のりにえるために...



千葉大学大学院医学研究院
人工知能(AI)医学 特任助教

高橋 工

2050年頃には超早期発見を!!

体の反応を
7分-7分-12

対しはする



キーワード
細胞を
みつける

細胞を
7分-7分!

がん細胞
発見

超早期発見!
免疫環境を調整!

細胞への
会話を
キャッチ

ニミ
見つける!

予知



「病気、いつ見つける?」

がん

発症





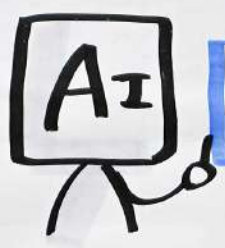
名古屋大学 理学研究科
データサイエンスの生命理学領域への
適用
吉村 エン

診断データから未来を!

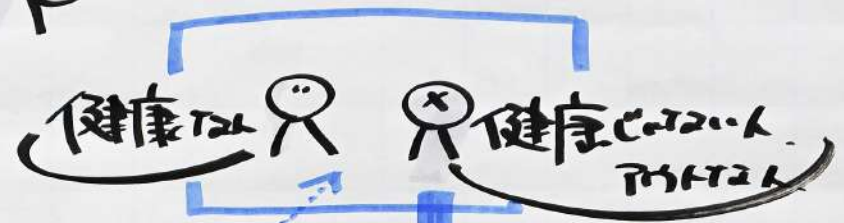


ニハアノコトヲ
検知
データから
未来予測

大腸がん
前がん状態が
検査
がん



情報を結ぶAI



データ分析でAIを使う
情報

「がん」を見つける

データから未来が予測できる!

高負担が低負担へ!

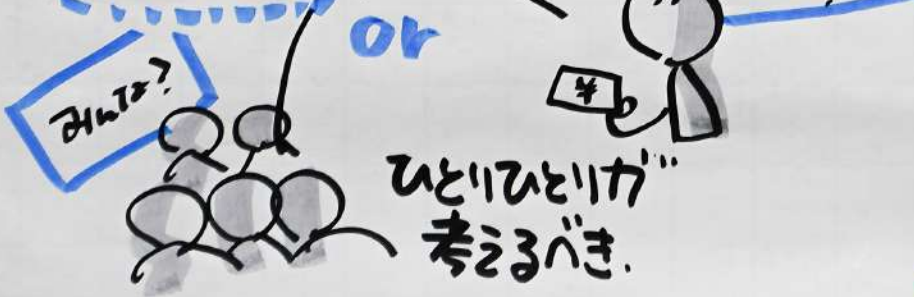


国立成育医療センター
医事法制研究部
部長
神里 エン

未来の健康診断
今から考えておくべきは?

医療を重宝する時代になり、
その重要性。

未来型
健康診断



目 888
みんなの
情報が送らる。

どうやって知る?



- ・ 健康データ...
- ・ 生活習慣データ...
- ・ 健康データ...

健康データ

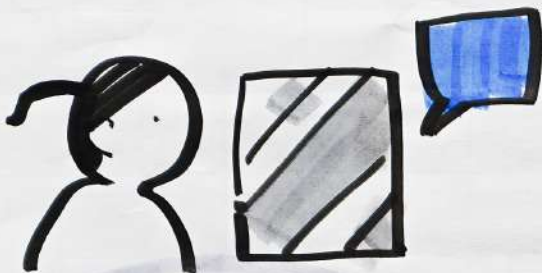
社会的な不利益が
あるんじゃない?
目的 どうして? コレが大切。

みんなが意見を述べて2050へ!

未来健康診断



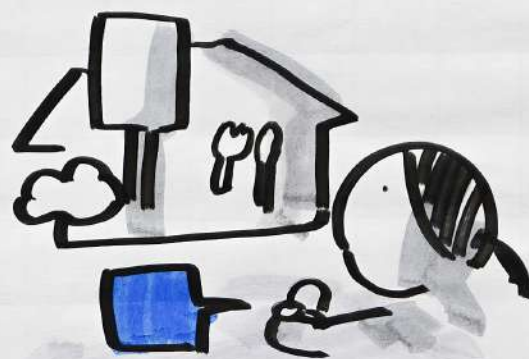
③



体の状態を
常に測れる

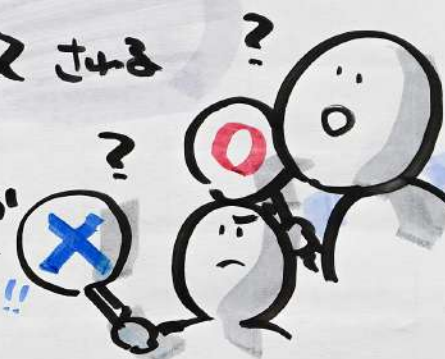


病気の予兆を
知られる



PM2.5 計測

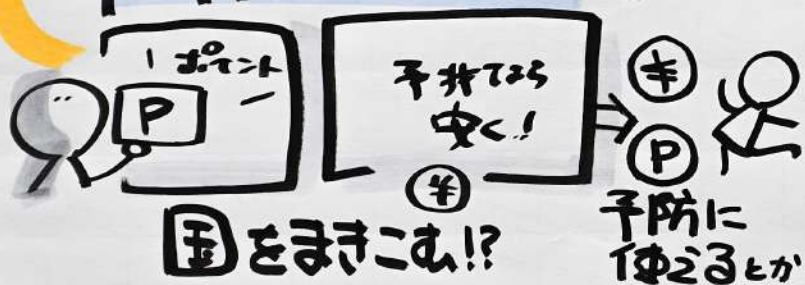
どう思... 何か
アイデア!!



Idea!

①

予兆段階で
病院に行きやすく!



②

予兆段階で
治る病気は
教えられる



③

ex. 健康アプリ

情報+
テクノロジーが
あることが大切!

代替プラン

PM2.5
受身ス
タ...

自分で
考える
アイディア



Discussion

予兆で病院に行きやすく

熱い感じがする、アタリ
熱い方がいる?

スルッ
感じがある...



アタリ
がわかる様に
アタリを伝える



自分で決めた!

精神的負担の少ない
方法でいえるほしい。

具体的アクション?



前向きな対応。

誰にとっても大切!



なるべく小さく小さくは組ませ。

④



コソビニヤ
塩分過多...



また...

アタリを伝える
よい医療を
どうやって作る?

生の声が
聞けるように!
アタリを伝える
参考にしたい!



使い方の難しい...
使う人たちが
どう使うか、考える重要。



研究者とユーザー
会話を大切にする。



科学館
未来館 ゼムネンセンター!
「ミラエム健康診断」
やってみよう!

ガスケット-タイル @ZG-10!