ఇంటర్నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్‌కు ముందు, వైద్యులతో రోగుల పరస్పర చర్యలు సందర్శనలకే పరిమితం చేయబడ్డాయి మరియు టెలి మరియు టెక్స్ట్ కమ్యూనికేషన్‌లు. వైద్యులు లేదా ఆసుపత్రులు రోగుల ఆరోగ్యాన్ని నిరంతరం పర్యవేక్షించడానికి మరియు తదనుగుణంగా సిఫార్సులు చేయడానికి మార్గం లేదు.

ఇంటర్‌నెట్ ఆఫ్ థింగ్స్ (ఐఒటి) ప్రారంభించబడిన పరికరాలు ఆరోగ్య సంరక్షణ రంగంలో రిమోట్ పర్యవేక్షణను సాధ్యం చేశాయి, రోగులను సురక్షితంగా మరియు ఆరోగ్యంగా ఉంచే సామర్థ్యాన్ని విడుదల చేశాయి మరియు అతిశయోక్తి సంరక్షణను అందించడానికి వైద్యులను శక్తివంతం చేస్తాయి. వైద్యులతో పరస్పర చర్య సులభం మరియు సమర్థవంతంగా మారినందున ఇది రోగి నిశ్చితార్థం మరియు సంతృప్తిని కూడా పెంచింది. ఇంకా, రోగి ఆరోగ్యం యొక్క రిమోట్ పర్యవేక్షణ ఆసుపత్రి బసను తగ్గించడంలో సహాయపడుతుంది మరియు తిరిగి ప్రవేశించడాన్ని నిరోధిస్తుంది. ఆరోగ్య సంరక్షణ ఖర్చులను గణనీయంగా తగ్గించడం మరియు చికిత్స ఫలితాలను మెరుగుపరచడంలో IoT కూడా ప్రధాన ప్రభావాన్ని చూపుతుంది.