

静岡県立こども病院が いま為すべきことの検討とその背景

人口、働き手減少社会 ⇔ 施策・事業の高度・専門化

DX推進、IT利用

年度出生数の推移

	2000	2010	2020
東京	100%	108%	99.5%
静岡	100%	89.6%	63.1%

医療

小児医療

少子化、地域過疎化 ⇔ 施策・事業の高度・専門化

地域拠点化

拠点Hpと連携Hpで群を作り、地域小児医療を維持、向上

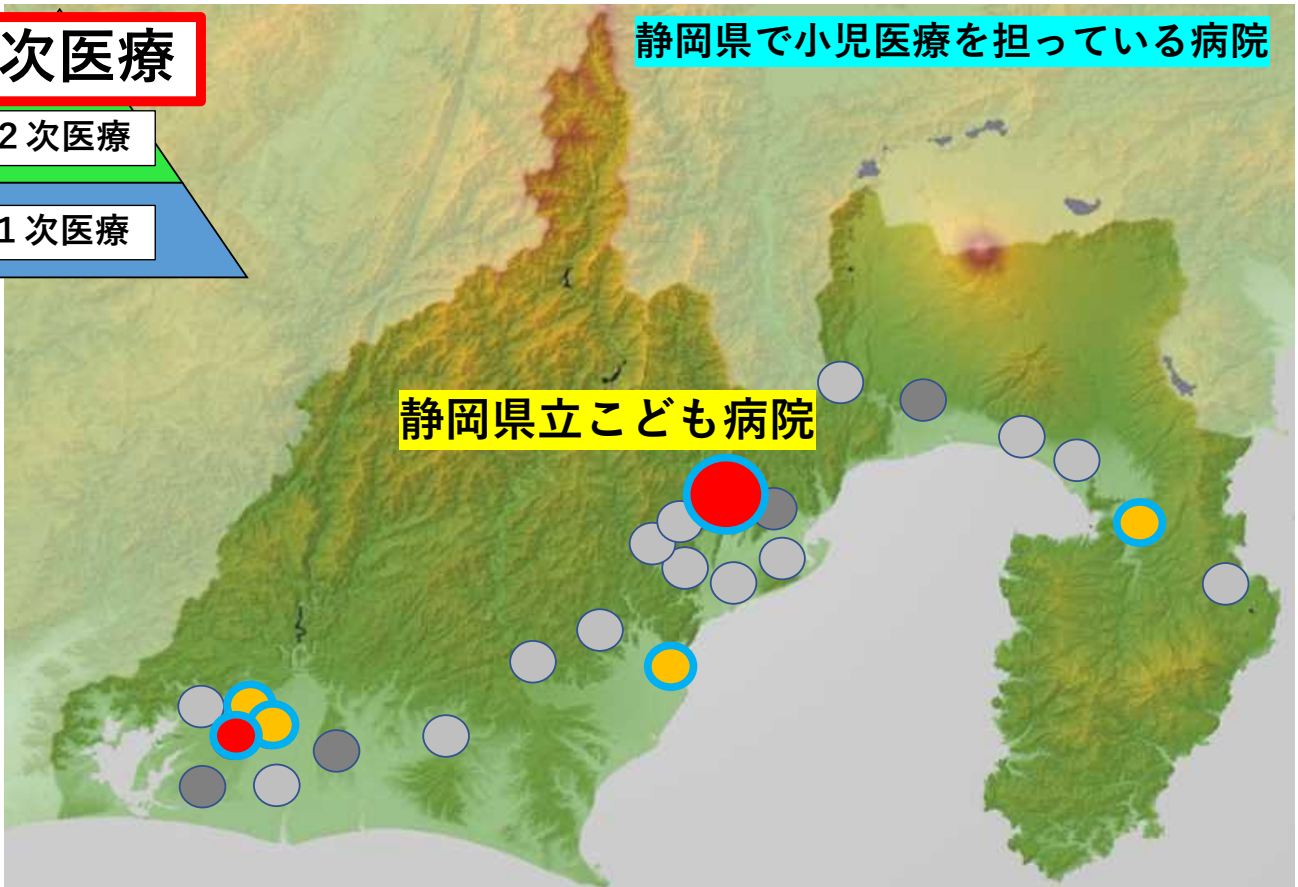
3次医療

2次医療

1次医療

静岡県で小児医療を担っている病院

静岡県立こども病院



3次医療

2次医療

1次医療

新生児・小児 救命救急医療



高度な救命・救急医療を要するこども達

周産期センター

小児集中治療センター

小児救急医療センター

全国で最初の4カ所
小児救命救急センター
周産期センター

静岡県

西部

東部

中部

県外

3次医療

2次医療

1次医療

高難度・集約的医療

小児循環器センター

先天性心疾患治療の最後の砦

カテーテル治療 2位

カテーテル焼灼術 2位 こども病院

周産期センター

小児集中治療センター

小児救急医療センター

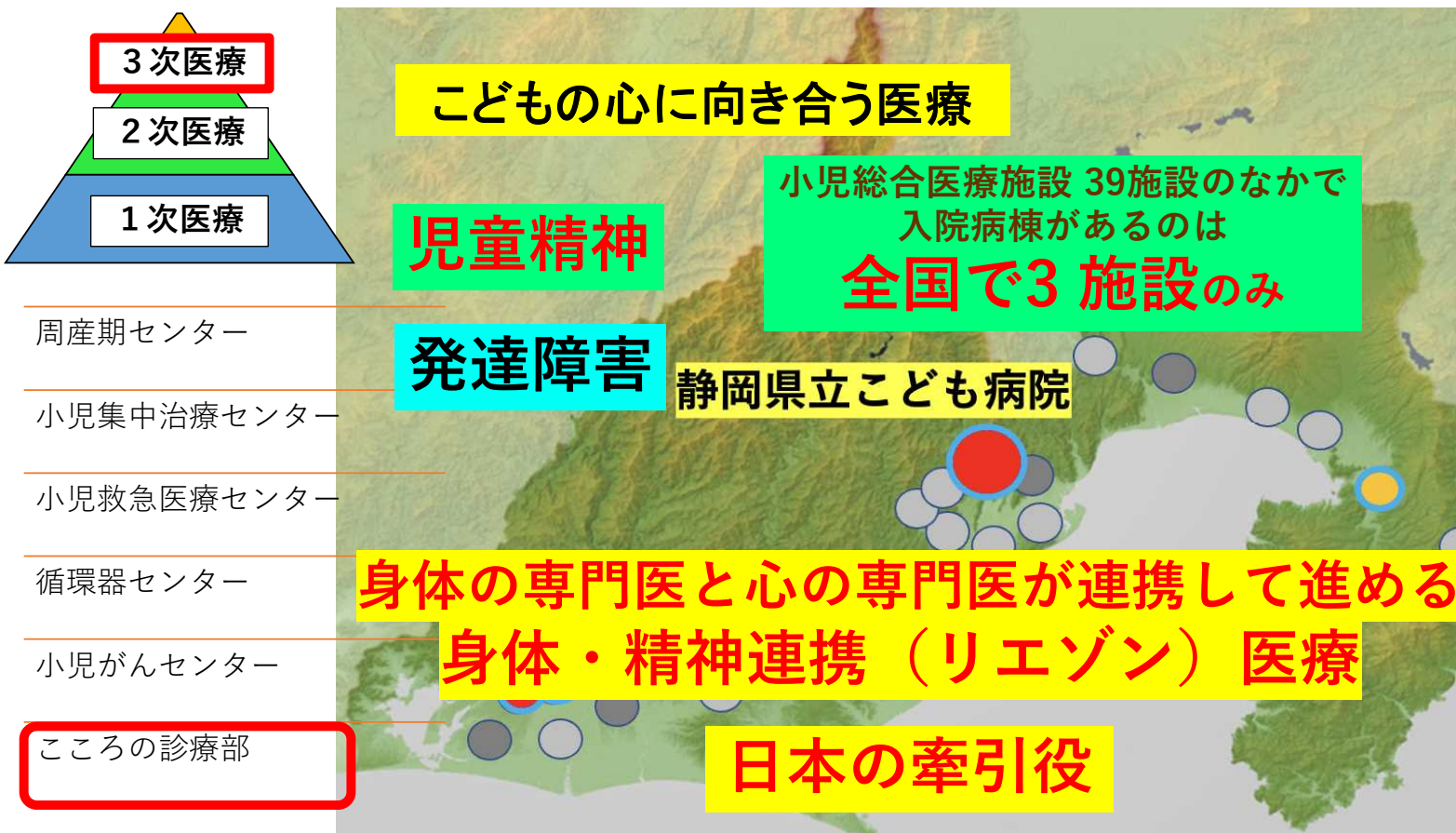
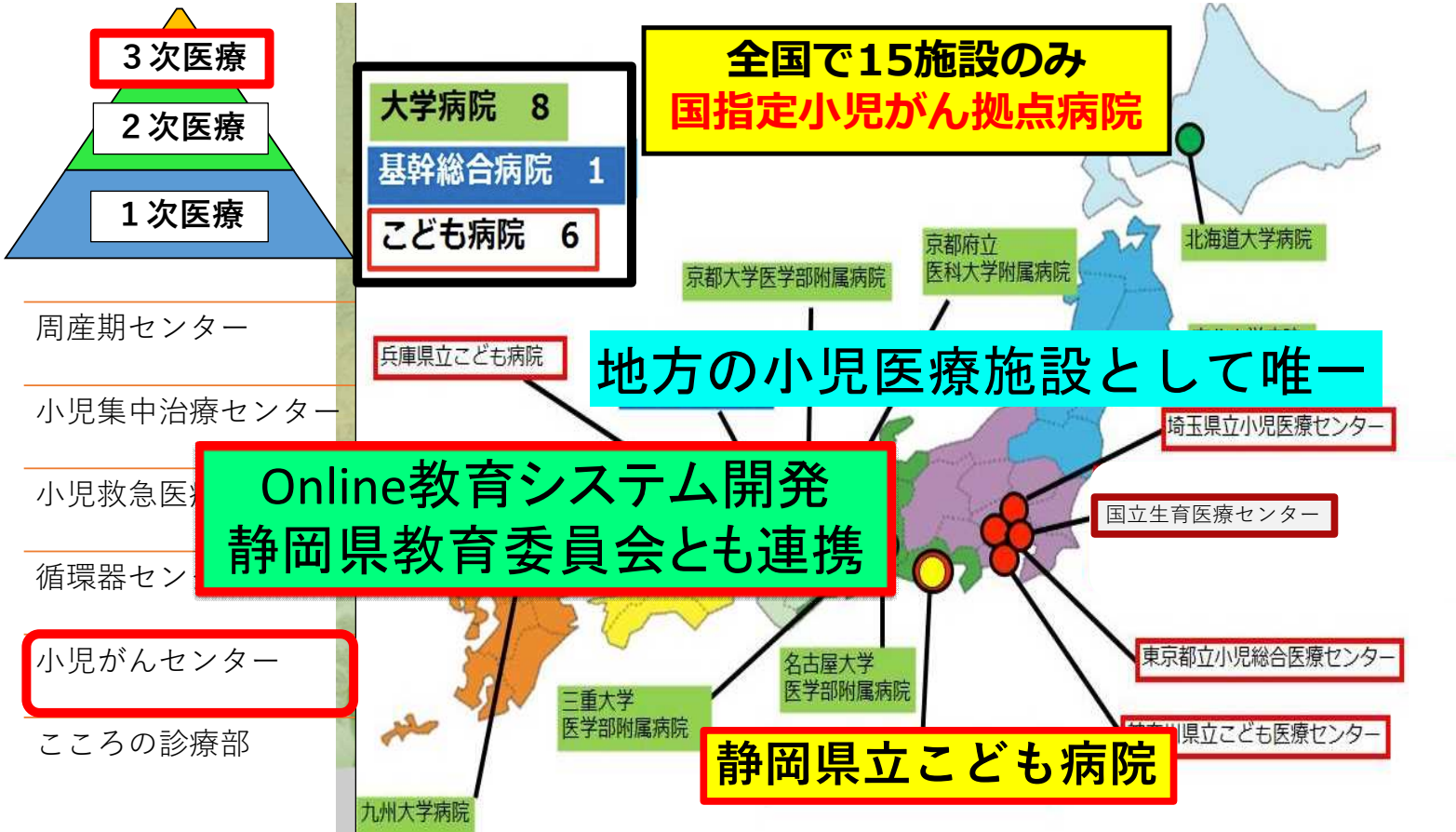
循環器センター

小児がんセンター

こころの診療部



日本全国、アジアから手術希望



年度出生数の推移

	2000	2010	2020
東京	100%	108%	99.5%
静岡	100%	89.6%	63.1%

小児医療

少子化、地域過疎化

⇔

施策・事業の高度・専門化

危機に直面している 人口減少地域の小児救急

小児救急に365日対応可能
県内で6施設のみ(青枠)

静岡県で小児医療を担っている病院

病院勤務小児科医数



3次医療

2次医療

地域・小児救急

1次医療

危機に直面している 人口減少地域の小児救急

小児救急に365日対応可能
県内で6施設のみ(青枠)

静岡県で小児医療を担っている病院

病院勤務小児科医数

マンパワー、社会インフラ、オンライン(IT)

融合させた連携体制

2次医療
地域・小児救急
1次医療

地域・小児救急を支援

高速道路

バイパス

小児救急リモート指導医 事業

危機に直面している人口減少地域の小児救急

感染症に対する
オンラインも活用した
広域対応



令和2年9月よりオンライン診療導入

オンライン・システムを構築し、
パンデミック時の県内小児病床の圧迫を回避

「新型コロナウイルス」はもちろん、
感染症の種類に関わらず、
小児・重症感染症患者を受け入れ、
治療する方針を明確化

本年7月に全国的に流行した「RSウイルス」
にも適切に対応

「感染症指定医療機関」の指定
を検討しています

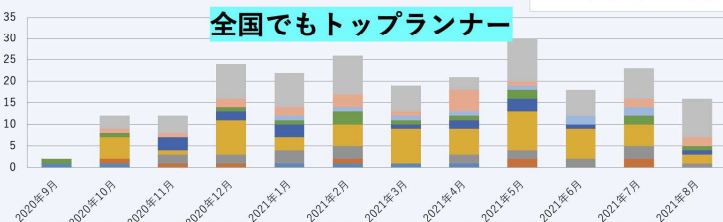


こども病院の今後の取組みを支えるITを含むインフラ整備

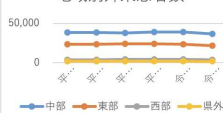
(1) オンライン診療

コロナ対応を契機に、遠隔地からの受診者が多い当院は、
全国に先駆けて複数診療科によるオンライン診療を導入

各診療科オンライン診療実施状況



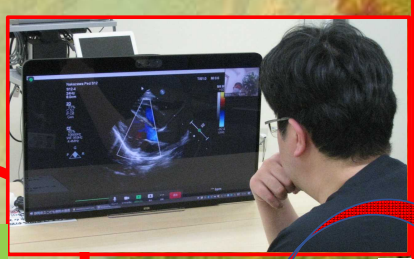
地域別外来患者数



厚労省「オンライン診療の適切な実施に関する指針の見直しに関する検討会」

24時間, 365日
小児救急のエキスパート Dr配置

担っている病院



県内小児医療
最後の砦

嘔吐・小児患者

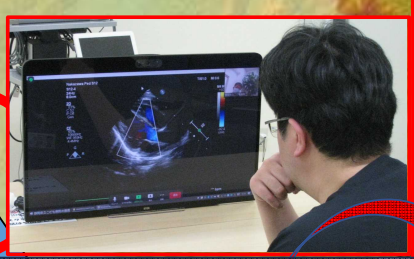
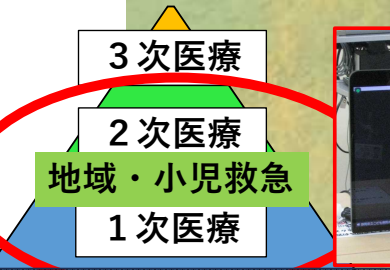
発熱・小児患者

腹痛・小児患者

小児救急リモート指導医 事業

24時間, 365日
小児救急のエキスパート Dr配置

担っている病院



嘔吐・小児患者

課題：電子カルテ画面を他施設へ見せること・・・

ZoomRooms装置

【志太地域】
●島田市立総合医療センター

D with P

アメリカ政府はZoomを使用しています

Zoom for Government
Impact
Need

【富士地域】
●富士宮市立病院

アメリカ国防省、空軍省でも

正に臨床運用を開始!

昨年末、日本政府機関のセキュリティ調達基準『ISMAP登録』も完了

小児救急リモート指導医 事業

高度、重症、救命救急などの小児3次医療の最後の砦

人口、働き手減少社会 ⇒ 施策・事業の高度・専門化

DV推進 IT利用

マンパワー、社会インフラ、オンライン(IT)
を融合させた 県内の連携体制を作り

静岡県立こども病院

少子化、地域過疎化

⇒

施策・事業の高度・専門化

危機に直面している 1、2次小児救急でも

静岡県の小児医療を支え続けます

高速道路

バイパス

拠点

上