資料1

厚生労働省:第**6**回チーム医療推進 に関する検討会

在宅医療とチーム医療

医療法人ナカノ会 理事長 ナカノ在宅医療クリニック 院長 鹿児島大学医学部 臨床教授 全国在宅療養支援診療所連絡会 IT・コミュニケーション局長 中野 一司

"医療崩壊"の原因は?

- *新臨床研修制度(研修医2年義務化)
- * 医局崩壊 (医師派遣システムの崩壊)
- * 勤務医の過剰勤務
- *地域病院からの医師の撤退
- * 開業ラッシュ
- * 在宅医療(介護)の普及 (病院医療から在宅医療へ)

医療崩壊の原因は、超高齢社会の到来に伴う、医療システム疲労

超高齢社会の到来

- →増えているのは"病気"ではなく、"障害"
- →障害は、病院で治療(キュア)するより、地域でケアしていく方が、QOL(生活の質)も上がれば、お金もかからない。
- →病院医療="キュア"主体の医療、から在宅医療="ケア"主体の医療、へのパラダイムチェンジ。

超高齢社会の到来に伴う疾患構造の変化

		70年前(戦前)	40年前	現在
	1位	感染症 (肺結核)	脳出血(高血圧症)	悪性新生物 (癌)
死亡率	2位			心疾患 (心筋梗塞)
	3位			脳卒中 (脳梗塞)
医療環境の変化		抗生物質の発見	食生活の向上 医学の進歩 衛生環境の向上	慢性疾患の増加 超高齢社会
平均寿命		50-60歳	60-70歳	80歳

超高齢社会の到来に伴う疾患構造の変化

治療から生活支援へのパラダイムシフト

		<u> 1월 교호 등 회생생인 등 한 기가 원기 회의 </u>
	以 前	超高齢化社会
疾患対象者	若年者	高齢者
疾患	急性期疾患	慢性期疾患
傷害の種類	疾患(治療できる)	障害(治療できない)
機能障害、後遺症	なし	あり
必要な処置	医療 (治療医学)	介護(生活支援) 在宅医療(予防医学)

4

病院医療 病気→検査→治療

在宅医療 病気→検査、治療もしない選択 →看取り

"看取り"は、目的ではない。 在宅(地域)でより良く生きることを医療的(予防医学的)に最期まで支援した 結果が、"看取り"に結びつく。

在宅医療では 訪問診療が大切である

訪問診療 定期的な在宅診療

病院医療における定期的な回診(毎週1回程度)

往診

緊急時の在宅診療

病院医療における急変時の診察(24時間対応)

6

急性期疾患

病院医療 (治す医療) (治療医学) キュア主体



慢性期疾患 (障害) 在宅医療 (生活を支える医療) (予防医学) ケア主体

医療崩壊

急性期病院

急性期病院

7:1看護基準

DPC

(救命救急センター

総合医

ER機能を有した総合病院

専門治療に特化した急性期病院

→マグネットホスピタル) 専門医

療養型病床群

√地域の生活住居 √(有料老人ホーム 高齢者賃貸アパート

グループホームなど)

開業医 家庭医+在宅医療 — 自宅

専門医

総合医

医療再生

8

起高齢社会を迎え、医療システム全体(医療、介護システム)が、"キュア"主体の医療システムから、"ケア"主体の医療システムへの転換を求められている。現在進行中の医療崩壊は、見方を変えると医療再編(再生)のプロセスとも捕らえることがでる。医療再編の行き着く先は、1)急性期病院の集約化(スリム化、機能強化)と、2)在宅医療(地域で展開される医療+介護)の普及と考える。そしてこれらスリム・機能強化された急性期病院と、普及していく在宅医療は、相補的に相協力しながら地域の医療を支えていくであろう。

在宅医療において、多職種連携で機能するチーム医療が 重要である。また、疾患のみにとらわれず、精神面、生活面 までトータルにみる"かかりつけ医"(総合医、プライマリ・ケ ア医)が必要である。

私の履歴

· 1987年: 鹿児島大学医学部卒業

第3内科入局

· 1988年:鹿児島大学付属病院救急部研修

· 1995年: 鹿児島大学付属病院検査部

検査部内コンピュータシステムの構築に従事

1999年9月:ナカノ在宅医療クリニック開設

・ 2003年10月: 医療法人ナカノ会設立

2004年11月:ナカノ訪問看護ステーション所設立

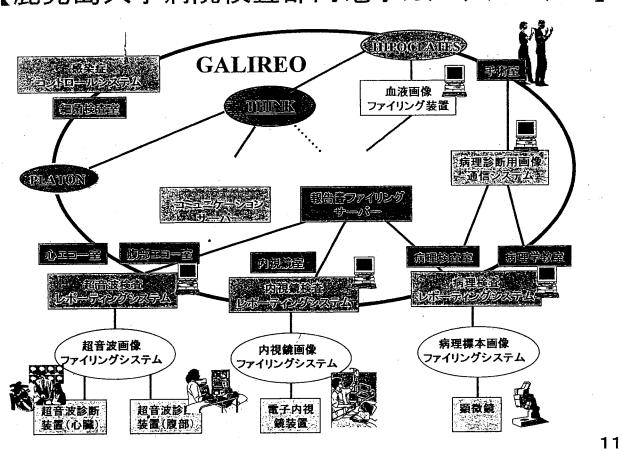
· 2008年3月:鹿児島大学医学部臨床教授

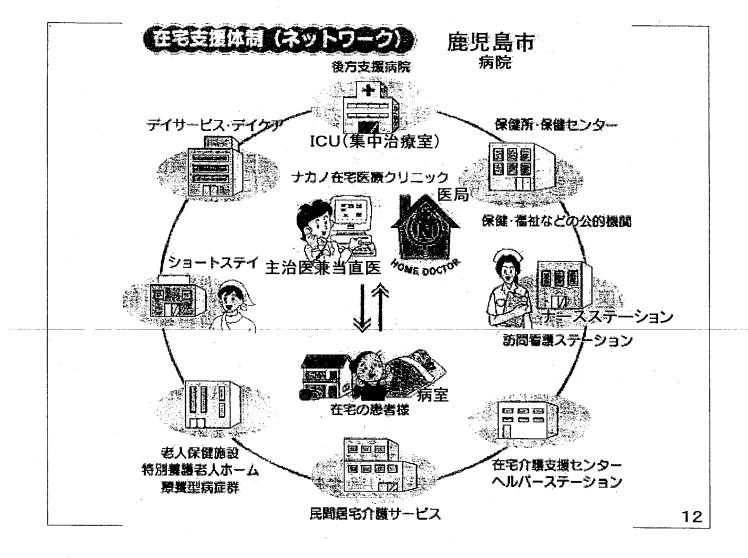
· 2009年6月:全国在宅療養支援診療所連絡会

IT・コミュニケーション局長

10

【鹿児島大学病院検査部内電子カルテシステム】





「ナカノ在宅医療クリニック」 開設理念と目標

(1999年9月、2003年8月一部改正。)

- 1) 訪問診療を主な業務とする。
- 2) 単なるクリニックではなく、本格的なケアマネジメント業務も起業する。
- 3) ツールとしてICT(電子カルテ・E-メール・インターネット、携帯電話等)をフル活用する。
- 4) 地域では、競争ではなく共生を目指す。各機関と良好な関係を結ぶことで、お互いの利益向上を図るとともに、医療全体の質を高め、地域医療の向上に貢献する。
- 5) 病診連携・診診連携のほか、訪問看護ステーション・ヘルパーステーション等との連携とその交通整理を推進し、これらの要となるべきシステムを構築する。〔単にペーパー(紹介状や報告書)のみの情報交換ではなく、実際に現場や施設へ行き交渉する〕
- 6) 医師会活動(各種勉強会、医師会訪問看護ステーション、医師会検査センターなど) と連携し、地域医療の向上を図る。
- 7) ケアカンファレンスの実施。
- 8) 在宅医療の知的集団を形成し、企画・教育・広報などの業務ができる専門家を養成する。
- 9) クリニック内外の勉強会を励行する。
- 10))在宅医療の教育機関として機能する。

在宅療養支援診療所(2006.4)

- 1.保険医療機関たる診療所であること
- 2.当該診療所において、24時間連絡を受ける医師又は看護職員を配置し、その連絡先を文書で患家に提供していること
- 3.当該診療所において、又は他の保険医療機関の保険医との連携により、当該診療所を中心として、患家の求めに応じて、24時間往診が可能な体制を確保し、往診担当医の氏名、担当日等を文書で患家に提供していること
- 4.当該診療所において、又は他の保険医療機関、訪問看護ステーション等の看護職員との連携により、患家の求めに応じて、当該診療所の医師の指示に基づき、24時間訪問看護の提供が可能な体制を確保し、訪問看護の担当看護職員の氏名、担当日等を文書で患家に提供していること
- 5.当該診療所において、又は他の保険医療機関との連携により他 の保険医療機関内において、在宅療養患者の緊急入院を受け入れ る体制を確保していること
- 6.医療サービスと介護サービスとの連携を担当する介護支援専門員(ケアマネジャー)等と連携していること
- 7. 当該診療所における在宅看取り数を報告すること

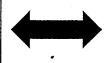
14

後方支援病院 (病院医療)

居宅介護支援事業所地域包括支援センター



在宅療養 支援診療所







グループホーム 高齢者賃貸住宅 有料老人ホーム 特養(??) 患者様

ホームヘルパーステーション

今後の医療再生においては、病院医療と在宅医療の連携(究極のチーム医療)が非常に重要となってくる。

医療法人ナカノ会

1)ナカノ在宅医療クリニック 医師6名(常勤医師2名、非常医師4名) 事務職員6名(常勤事務6名)

2)ナカノ訪問看護ステーション 常勤職員13名 (看護師11名、リハスタッフ2名)

3)運転士 非常勤3名

16

ナカノ訪問看護ステーション 看護職の業務

- 1、訪問看護業務
- 2、訪問診療補佐業務
- 3、ケア(メディカル)マネジメント
- 4、コーディネーター

在宅チーム医療における、要の職種は訪問看護で、 能力の高い信頼できる訪問看護師の育成・採用は 急務である。

【他施設との連携】

症例	年齢	性別	ADL	罹病 期間	気管 切開	人工呼吸器	食事	備考	訪問看護 ステーション	居宅介護 支援 事業所
- 1	57	男	寝たきり	18年	0	0	経管栄養	低酸素 脳症	あらた	ナカノ
2	48	男	寝たきり	1年 3ヶ月	なし	鼻マスク 人工呼吸器	口から		あらた	ナカノ
3	38	女	寝たきり	8年	0	0	胃瘻	Rocked in	みなみかぜ	(ナカノ)
4	59	女	寝たきり	2年	0	0	胃瘻		ナカノ	ひなた
5	61	男	寝たきり	2年	なし	一部鼻マスク 陣呼吸器	胃瘻	気管切開はしない	ナカノ	ファルマコム
6	71	女	杖歩行	4年	なし	なし	口から	気管切開はしない	よしの	よしの

18

在宅ケアチーム 在宅医療(ケア)はチーム医療である

住宅改修

デイケア

チーム医療実践のための条件

- 1、連携のコストが安いこと
 - → ITのフル活用
- 2、各職種スタッフが優秀なこと
 - → 教育環境の充実

20

ICTの有効活用

- 1、電子カルテ
- 2、メーリングリスト(ML)の有効活用
 - 1)法人内ML 患者情報共有、事務連絡
 - 2)在宅ケアネット鹿児島ML
 - 3)全国在宅療養支援診療所連絡会ML



