## 老人の専門医療を考える会 第35回全国シンポジウム

資料

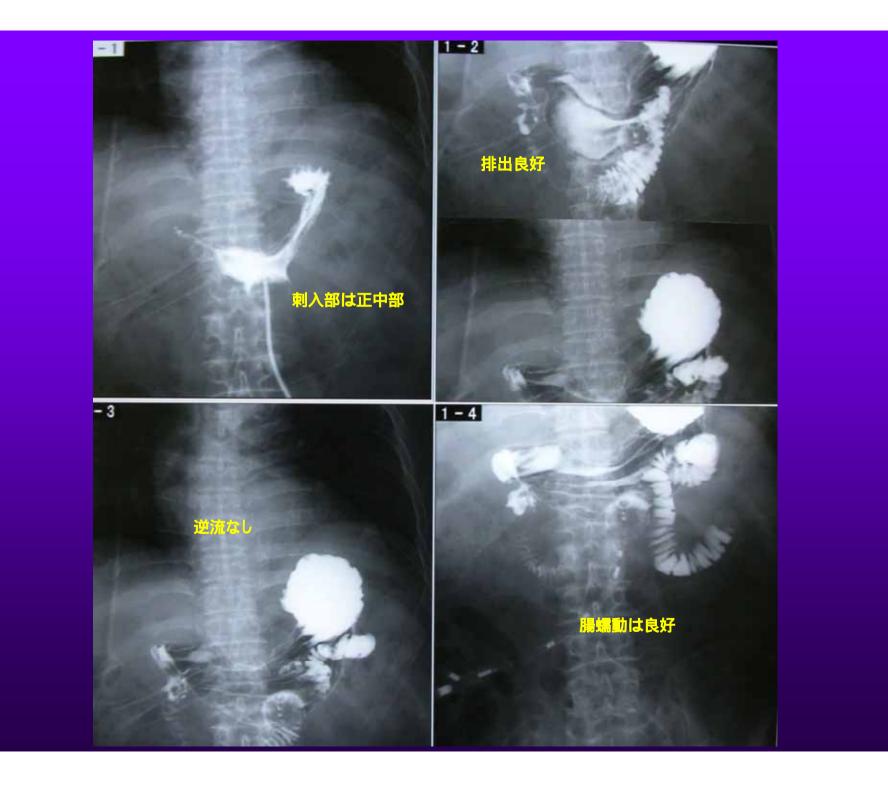
#### 嚥下障害者における栄養摂取方法の違いによる利点・欠点

	経口援取	<b>経管</b> 常養	経管常養	経静脈棠養	<b>経静脈</b> 栄養	経皮下栄養
	経口摂取にこだわる	経鼻胃管栄養	胃瘻栄養	末梢ルートからの点滴	中心静脈栄養	皮下ルートからの点滴
	食事に対する楽しみや 意欲を保つことができる	手技は比較的容易	長期にわたり十分な 栄養補給ができる	手技が容易なため、 比較的簡単にできる	比較的長期間にわたって 十分な栄養補給ができる	手技が容易なため、 簡単にできる
	老健や特養等の施設入所 がしやすい	栄養補給ができる	外観を美しく保てる (化粧なども可能)	脱水症を改善できる		脱水症を改善できる
利	介護療養病棟の	管を通じて薬の投与が できる	経口摂取と併用できる			点滴ルートの確保は不要
点	利用が可能	介護療養病棟の 利用が可能	管を通じて薬の投与が できる			経口摂取や経管栄養、 経静脈栄養が実施不能な 場合に病状の急速な進行 を予防することができる
			介 <b>護療養病棟</b> の 利用が可能			を予めす ることが ぐらる
			老健や特養等の 施設入所が可能な場合 あり			
	窒息の危険がある	経鼻胃管チューブの 誤挿入や引き抜き事故	胃療造設術を受けな ければならない	栄養補給としては 不十分で、栄養失調と	手技に熟練を要するため、いつでもどこでもできる	栄養補給としては 不十分で、栄養失調と
	肺炎になりやすい	の危険がある	(専門機関にて)	なりやすい	わけではない	なる
	脱水症になりやすい	経口摂取との併用は やや困難	胃療チュープ交換に 技術を要する	長期間継続することは 困難	感染等の合併症の 恐れがある	長期間継続することは 可能
欠	栄養失調になりやすい			A = 1 + 1 + 1 + 1		
	薬の摂取が困難となる	外観が悪い	胃瘻チューブの誤挿入 や引き抜き事故の危険	介護療養病棟の 利用は困難	管理が繁雑である	介護療養病棟の 利用は可能
点	場合がある	老健や特養等の 施設入所は困難	は低いがある	薬の摂取が困難となる 場合がある	在宅での実施には 工夫が必要	薬の摂取は困難である
	A white Vare ,			# E N' & S	介護療養病棟の 利用は原則的に不可能	寿命は短い
					薬の摂取が困難となる 場合がある	

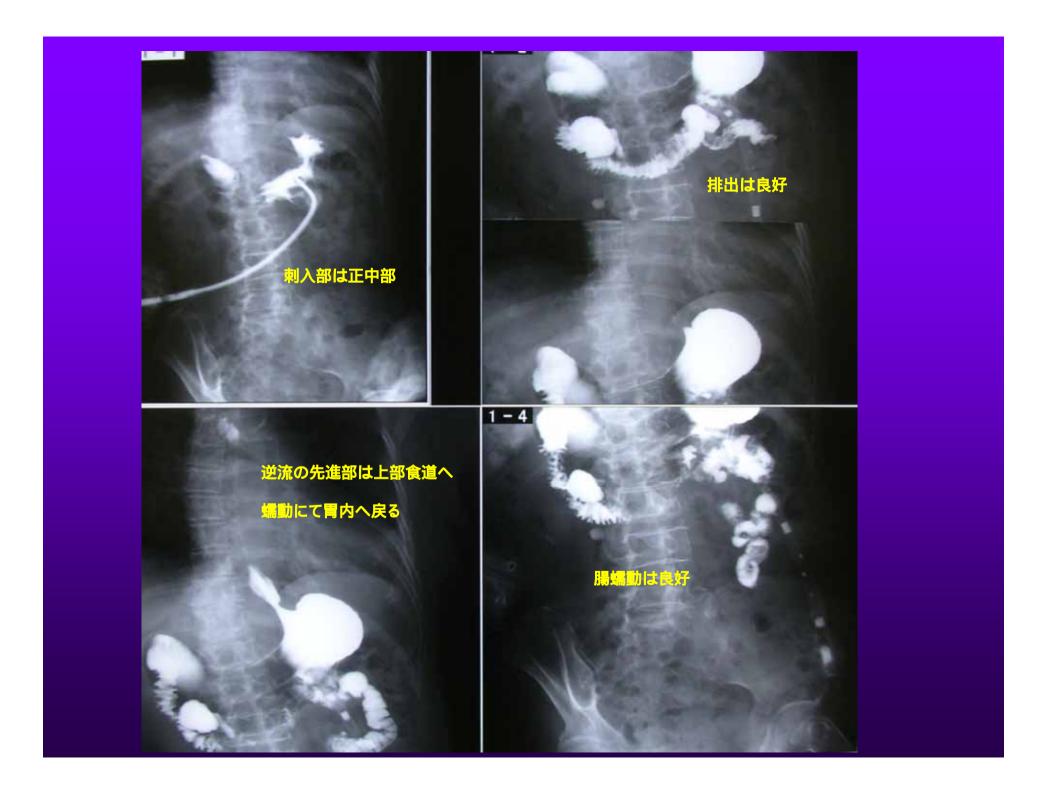
#### 栄養投与経路としての胃瘻造設のフローチャート 嚥下障害あり 経口摂取にて繰り返す発熱あり カンファレンスにて、経口摂取困難で経管栄養の適応 自然の成り行きに任せる NGチューブでの経管栄養の導入と評価 (嘔吐・逆流の有無、発熱、唾液の処理、等) 経過観察 再評価 逆流なし、唾液処理不良 ガストログラフィンによる造影結果と嚥下機能評価 逆流なし、唾液処理良好 逆流あり、唾液処理良好 逆流あり、唾液処理不良 (気管切開) GIFにてスクリーニング及びマーキング GIFにてスクリーニング及びマーキング TPN **TPN** (PEG) (PEG) PEG造設可 PEG造設不可 PEG造設可 再評価 PEG造設 PTEG造設 TPN PEG造設 トロミ法、注入法にて経管栄養実施 逆流なし 逆流あり 逆流消失 経過観察 逆流持続 経過観察 小腸瘻ヘチューブ交換 再評価 経過観察

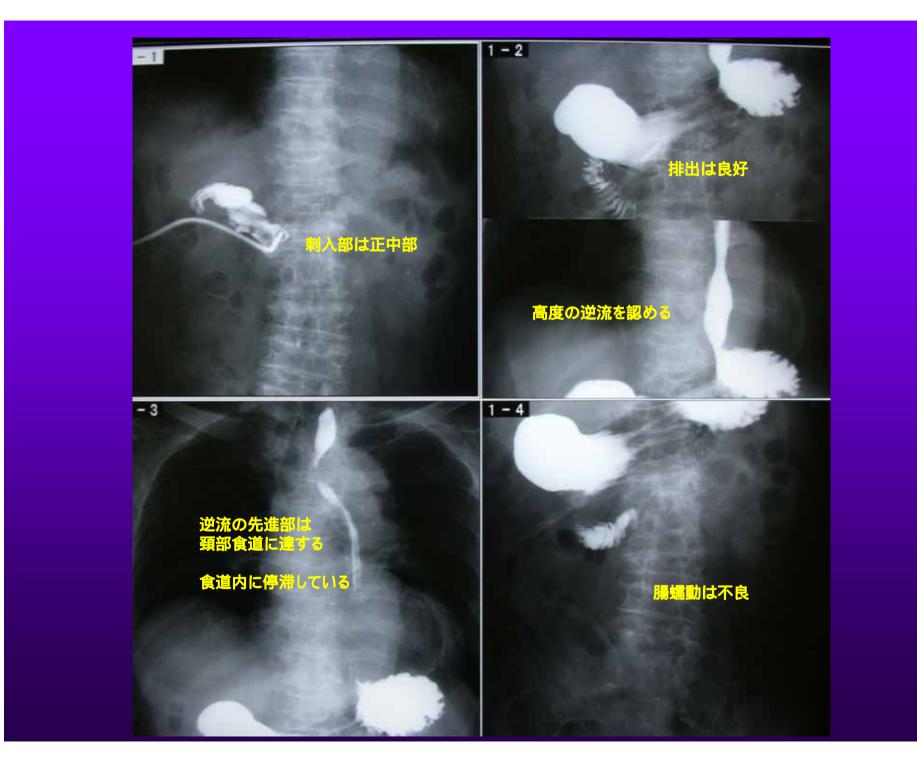
#### PTEG(経食道的胃瘻)の適応

- •1. 咽頭、食道、噴門に狭窄を認め内視鏡の挿入が困難 であるが、経鼻胃管の挿入が可能な場合。(経鼻内視 鏡があれば胃瘻造設の適応)
- ・2. 開口障害にて内視鏡の挿入が困難。(経鼻内視鏡が あれば胃瘻造設の適応)
- ・3.多量の腹水貯留。
- •4. 著明な肝腫大。
- •5. 胃手術の既往にて胃瘻造設が困難。
- •6.腹部手術の既往にて胃瘻造設が困難。
- •7. 横隔膜ヘルニア。









### 身体拘束をなくすための「車椅子」

- ・体に合わない車椅子に長時間同じ姿勢で座り続けることは困難で、苦痛を伴うことが多い。このため、立ち上がってその車椅子から離れようとしたり、滑り出してその状況から逃れようとすることで、事故につながる場合がある。
- ・ 斜め座りや滑り座りが見られる場合には「座 位保持機能の高い車椅子」、ティルトリクライ ニング型車椅子を使用すべきであり、リハビ リスタッフによる車椅子調整が重要である。

# ティルトリクライニング車椅子

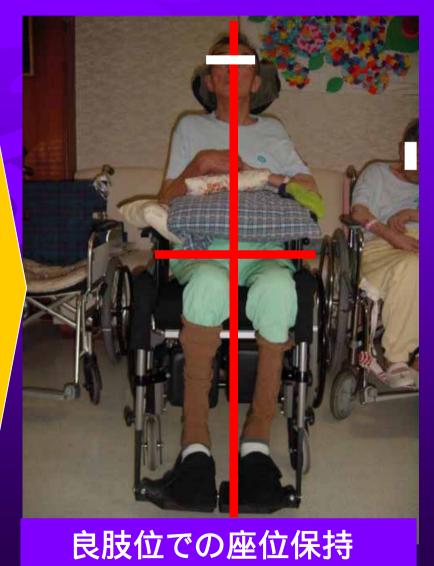


## 車椅子座位姿勢の比較

リクライニング車椅子

ティルト・リクライニング車椅子





# 認知症患者における在宅医療との連携

- 抑制しなければ治療が行えないといった古い既成概念にとらわれず、柔軟な発想と治療方針の選択を行うことが重要である。
- ・ 治療のために抑制ではなく、抑制ゼロで生じるであろう事態をあらかじめ推測し、生じるであろうアクシデントレベルを軽減できるような治療方針・手術術式等を工夫して実施し、在宅療養と連携していくことがきわめて重要である。

#### 多職種連携のカンファレンスとは

- 1. 主治医
- 2.看護師
- 3.リハビリスタッフ
- 4. 栄養士
- 5. 患者の家族

が参加することが必要不可欠であり、さらに

- 6.ケアスタッフ
- 7.薬剤師
- 8. MSW

の参加もあることが望ましい。