米国における看護師 及び上級看護師 -その役割と責任(自己向上の必要性)-

神崎桂子, RN, MSN, FNP-BC California Veterans Affairs-SNF Nurse Practitioner

米国看護職のポジション

APN(Advanced Practice Nurse) 上級実践看護師 N P (Nurse Practitioner) ナースプラクティショナー

CNS(Clinical Nurse Specialist) 専門看護師

Nurse Anesthetist 看護麻酔師

Nurse Midwife 助産師

General Nurse 一般看護職 RN(Registered Nurse)正看護師

LVN(Licensed Vocational nurse) 准看護師

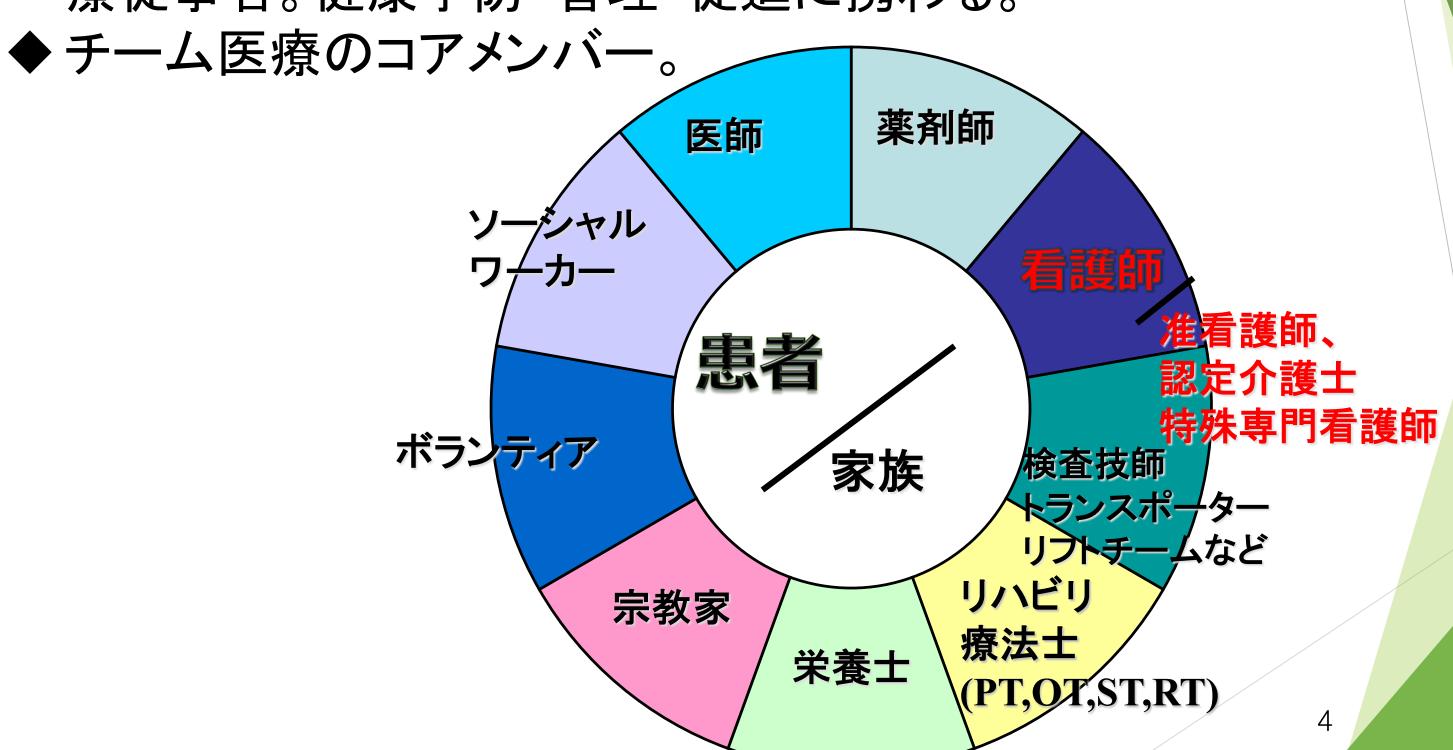
CNA(Certified Nursing Assistant) 認定介護士

RN(正看護師)の役割・機能

- 患者の全身状態モニタリング
- 検査データのチェック
- アセスメント
- -ケアプランの作成・実施・評価
- -輸液・輸血管理・与薬
- 創傷管理
- 医師への状態報告・指示受け
- ケアチームとのコミュニケーション
- 患者 家族教育、退院指導

医療現場におけるチーム連携

◆ 看護師は医療知識を備えた、患者・家族に最も近い医療従事者。健康予防・管理・促進に携わる。



APN(Advanced Practice Nurse) の役割と機能

- > NP(Nurse Practitioner):ナースプラクティショナー
- ▶ 健常者から病気の患者の病歴収集、身体検査、診断、処方及び治療にあたる。 慢性から急性期にかけての病態管理(健康促進、疾患予防、健康に関する教育やカウンセリング)、診断・治療にあたる。
- > CNS (Clinical Nurse Specialist):専門看護師
- ▶ ユニークなAPNで、患者・看護師・システムの3つの要因に関与する。主な目的は看護の質を高めるシステムを構築することにより、患者のアウトカムを高めていくこと。
- > Nurse Anesthetist:看護麻酔師
- ▶ 様々な医療現場において、麻酔及び麻酔に関するケアに携わる。
- > Nurse Midwife:助産師
- ► 妊娠・分娩ケア、妊娠計画、不妊治療や性病治療など男性パートナーも含めた治療に携わる。

**個人開業が認められている州は全米で16州のみ

APN (上級実践看護師) とは

- ▶ ナース・プラクティショナー (NP):
 - 成人、老人、小児、新生児、女性、急性期、癌専門、児童(学校)、プライマリー、精神・心理
 - -コスト削減目的
 - -医師不足の過疎地に発達
 - -修士が必要
 - -医師のもと、マニュアル内での診断、処方可
 - -保険請求が出来る
 - -クリニック開業可(医師と契約要)

APN (上級実践看護師) とは

"ある領域における専門的知識と高度な臨床技術を備え、 実践できる看護専門家"

ANA(アメリカ看護師協会)の認定を受けた教育機関にて、専門の教育(最低修士課程レベル)とトレーニングが必要。

RN License(看護師免許)



Master's degree (修士号)

NP(APN)になるための必須項目

- ▶必須免許:正看護師 (RN) 免許
- 教育:
- 1)修士号 (Master of Science in Nursing:MSN):約2-3年のコース (コアカリキュラム:高度薬学、病態学、ヘルスアセスメント、看護理論・リサーチ)及び最低500時間の臨床実習 (州により異なる)
- 2) 博士号 (Doctor of Nursing Practice: DNP): 上級コース (リーダーシップ、行動心理、集団健康学など)

資格:

- 1) American Academy of Nurse Practitioners (AANP)
- 2) American Nurses Credentialing Center (ANCC)
- **5年毎の資格更新が必要。

NPコース(修士課程)の例

NID Co 14			D. 11.4	NV
NP Specialty:	Adult/Geriatric	Family	Pediatric	Women's Health
Prerequisites	RN license	RN license	RN license	RN license
	BSN or BS in health-related field	BSN or BS in health-related field	BSN or BS in health-related field	BSN or BS in health-related field
	Upper division statistics	Upper division statistics	Upper division statistics	Upper division statistics
	Upper division pathophysiology	Upper division pathophysiology	Upper division pathophysiology	Upper division pathophysiology
	Physical assessment within last five years	Physical assessment within last five years	Physical assessment within last five years	Physical assessment within last five years
	Community health if BS not in Nursing	Growth and development course	Growth and development course;	Community health if BS not in Nursing
		Community health if BS not in Nursing	Community health if BS not in Nursing	
1 st Semester	N510 Adv. Pathophysiology	N510 Adv. Pathophysiology	N510 Adv. Pathophysiology	N510 Adv. Pathophysiology
2 nd Semester	N520 Adv. Pharmacology	N520 Adv. Pharmacology	N520 Adv. Pharmacology	N520 Adv. Pharmacology
	N530 Adv. Physical Assessment	N530 Adv. Physical Assessment	N530 Adv. Physical Assessment	N530 Adv. Physical Assessment
	N530L Adv. Physical Assess. Lab	N530L Adv. Physical Assess. Lab	N530L Adv. Physical Assess. Lab	N530L Adv. Physical Assess. Lab
	N540 Healthcare Econ. and Policy	N540 Healthcare Econ. and Policy	N540 Healthcare Econ. and Policy	N540 Healthcare Econ. And Policy
	N550 Human Diversity	N550 Human Diversity	N550 Human Diversity	N550 Human Diversity
	N560 Nursing Theory and Roles	N560 Nursing Theory and Roles	N560 Nursing Theory and Roles	N560 Nursing Theory and Roles
	N596 Research	N596 Research	N596 Research	N596 Research
	All courses 2 units each except N596 and N520 (3 units	All courses 2 units each except N596 and N526	OAll courses 2 units each except N596 and	All courses 2 units except N596 and
	each) and 530L (1 unit)	(3 units each) and 530L (1 unit)	N520 (3 units each) and N530L (1 unit)	N520 (3 units) and 530L (1)
3 rd Semester	N686 Adult/Geriatric Nursing Theories	N682 Family Nursing Theories	N684 Pediatric Nursing Theories	N667 Women's Health Nursing Theories
	(3 units)	(3 units)	(3 units)	(3 units)
	N686A Adult/Geriatric Clinical Nursing (3 units)	N682A Family Clinical Nursing	N684A Pediatric Clinical Nursing	N6667A Women's Health Clinical
	N686B Adult/Geriatric Clinical Nursing (3 units)	(3 units)	(3 units)	Nursing (3 units)
		N682B Family Clinical Nursing	N684B Pediatric Clinical Nursing	N667B Women's Health Clinical Nursing
		(3 units)	(3 units)	(3 units)
4 th Semester	N687 Adult/Geriatric Nursing Theories	N683 Family Nursing Theories	N685 Pediatric Nursing Theories	N668 Women's Health Nursing Theories
	(3 units)	(3 units)	(3 units)	(3 units)
	N687A Adult/Geriatric Clinical Nursing (3 units)	N683A Family Clinical Nursing	N685A Pediatric Clinical Nursing	N668A Women's Health Clinical
	N687B Adult/Geriatric Clinical Nursing (3 units)	(3 units)	(3 units)	Nursing (3 units)
		N683B Family Clinical Nursing	N685B Pediatric Clinical Nursing	N668B Women's Health Clinical Nursing
		(3 units)	(3 units)	(3 units)
5 th and future	N695 Professional Literature Review (comprehensive	N695 Professional Literature Review	N695 Professional Literature Review	N695 Professional Literature Review
semesters	exam class) - 3 units OR N698 Thesis OR N692 Project -	` ' '		(comprehensive exam class) - 3 units OR
	units (Thesis or comp exam must be completed within 7	Thesis OR N692 Project - 4 units (These must	1	N698 Thesis OR N692 Project - 4 units
	years of start of program; if N695 has been taken, exam	be completed within 7 years of start of	(Thesis or comp exam must be completed	(Thesis or comp exam must be completed
	must be taken within two semesters after class)	program; if N695 has been taken, exam must	within 7 years of start of program; if N695	within 7 years of start of program; if
		be taken within two semesters after class)	has been taken, exam must be taken within	N695 has been taken, exam must be taken
		1	L	

two semesters after class)

within two semesters after class)

NPに求められる高度な実践能力

- フィジカルアセスメント
- > 臨床推論
- > 検査オーダーと医療診断
- > 薬の処方と治療
- > 処置
- > 専門医への依頼
- > 疾病予防・教育
- Evidence-Based Practice

- > 医療の高度化・複雑化に適応
- ▶ 患者中心の医療
- > ケアとキュア
- > タイムリーな介入
- 円滑なサービスとフォローアップ
- ➤ QOLを高める
- > 満足度を高める
- > 医療費の削減

NPの専門分野

全米のNP数:27万人以上

-Family (家族ケア)	66.9%
-Adult (成人)	12.0%
-Adult-Gerontology Primary Care(成人-	-高齢者プライマリケア) 6.0%
-Acute Care (急性期ケア)	4.8%
-Pediatrics-Primary Care(小児プライマ	ツリケア) 4.0%
-Adult Gerontology Acute Care (成人-高	高齢者急性期ケア) 3.1%
-Women's Health (婦人科)	2.7%
-Psychiatric/Mental Health-Family(精神	サア-家族) 2.1%
-Psychiatric/Mental Health (精神ケア)	2.0%
-Gerontology (高齢者ケア)	1.8%

(AANP National NP database, Jan 2019)

NPの専門分野

全米のNP数:27万人以上

- ✓ 2016-2017年の1年間で推定2万6千人の新NPが大学のNPプログラムを終了した(昨年は2万3千人)
- ✓ 修士以上の資格を持つNPは99.1% (昨年:97.8%)
- ✓ 87.1%(昨年:86.6%)のNPはプライマリーケアの資格所持し、その内の72.6%(昨年:77.8%)のNPが プライマリーケアを提供
- ✓ 82.9% (昨年: 84.9%)のNPはメディケア(高齢者保険)の患者の診察可、80.2% (昨年: 82.9%)のNPがメディケイド(低所得者保険)患者の診察可
- ✓ 41.7% (昨年: 49.9%)のNPが病院での勤務許可を持つ、11.7% (昨年: 11.3%)のNPが長期療養型(老人施設)での勤務許可
- ✓ 95.7% (昨年: 95.8%) のNPが処方権を持つ、その内で常勤NPは1日平均 20個の薬を処方している
- ✓ 全米50州及びワシントンD・CにおいてNPに麻薬を含む処方権が与えられている
- ✓ 2018年において、常勤NPの平均給与は年収\$105,903(約1千59万300円), (昨年: \$105,546))
- ✓ 殆ど: 57.4 % (昨年: 60.8%)の NPは、1時間で約3-4人の患者を診察している
- ✓ 医療訴訟の例は低い比率を維持:1.1%(昨年:1.9%)のみ
- ✓ 平均勤務年数は 10 年(昨年: 11年)
- ✓ NPの平均年齢は49歳(昨年同様)

Updated January 2019 Sources:

1.AANP National Nurse Practitioner Database, 2019

2. American Association of Collefes of Nursing. (2018) 2017-2018 Enrollment and Graduations in Baccalaureate and Graduate Programs in Nursing.

Washington D.C.: AACN..

3.2018 AANP National Nurse Practitioner Sample Survey

NPの専門分野内訳と主な職場・臨床目的

Population*	Percent of NPs	Top Practice Setting	Top Clinical Foci
Acute Care(急性期ケア)	4.8	Hospital Inpatient (50.8%)	Cardiology (1%)
Adult^ (成人)	12.0	Hospital Outpatient Clinic (17.9%)	Primary Care (17.4%)
Adult-Gerontology Acute Care(成人·高齢者急性	3.1	Hospital Inpatient (53.6%)	Critical Care (16.43%)
Adult-Gerontology Primary Care^(成人·高齢者	6.0	Hospital Outpatient Clinic (14.4%)	Primary Care (25.5%)
Family^ (全ての年齢層)	66.9	Hospital Outpatient Clinic (13.5%)	Primary Care (46.2%)
Gerontology^(高齢者)	1.8	Long-Term Care Facility (20.5%)	Primary Care (31.4%)
Pediatric - Primary Care^ (小児–プライマリー)	4.0	Hospital Outpatient Clinic (31.1%)	Primary Care (51.6%)
Psychiatric/Mental Health – Family(精神–全ての	2.1	Psych/Mental Health Facility (24.2%)	Psychiatric (67.6%)
Women's Health^ (婦人科)	2.7	Private Group Practice (23.6%)	OB/GYN (66.5%)

^{*} NPs may be certified in more than one area

[^] Primary Care Focus

継続教育の種類

- ▶ カンファレンス、セミナー(CE認定クラス)
- ▶ ワークショップ : PICC, 壊死組織切除、縫合、胸腔、 腹腔穿刺、バイオプシーなど
- ▶ オンラインクラス
- トホームスタディコース
- ▶ 職場や所属施設(病院)で開かれるクラス
- ▶ 個々の学会が開催する認定用コース
- > 大学/大学院でのクラス

米国NPプログラムにおける課題と将来

- ▶ 個人開業・単独診療化を認める州が増加する。また、役割の重要性が認められる中、教育のスタンダード化と高度化がせまられる: The National Council of State Boards of Nursingは博士号コースを増加するよう勧める。
- ▶ The Commission on Collegiate Nursing Education, CCNE, は10年以上前から博士コースへのプログラム変更を2015年までに行うよう学校側に呼びかけた。
- ▶ CCNEの報告によると 現在264 のDoctor of Nursing (DNP) programs が存在する。48 州において最低1コース存在する。州によっては5つ以上。

参考文献

- Source: *U.S. Bureau of Labor Statistics
- ▶ 2005 2019, © 2019 NurseJournal.org. Advanced Practice Nursing Fact Sheet
- Nursing Licenseure, org. Nurse Practitioner License Requirements: Change is in the Air
- Consensus Model for APRN Regulation: Licensure, Accreditation, Certification & Education July 7, 2008 Completed

考察及び質疑応答

