

平成30年度

事業計画書

公益財団法人 日産厚生会

当会の平成30年度の事業活動計画は以下のとおりである。

## 1. 各施設における医学研究の推進

医学研究所の統括の下、各施設がそれぞれの施設特性に応じた臨床医学研究活動や予防医学研究活動を実践し、その活動成果を学会発表や学術論文として外部に発信すると共に、医学フォーラムや院内研修会等を通じて、知識・技術の普遍化を促し、医療水準の向上を図る。

### ①医学研究所

各施設の研究計画、研究実績を統括すると共に、関係諸学会への参画を継続的に支援する。

第5回の医学フォーラムを主催し、各施設からの研究成果の発表とそれらを会全体で共有する機会を提供すると共に、各施設間の交流を促進する。

また、今年度においては、職員の国内外留学研修制度を制定し、研究者の指導育成体制についての充実化を図ることとする。

### ②玉川病院

各研究センター（透析、気胸、ヘルニア、股関節、リハビリ）・診療部・医療技術部及び看護部それぞれにおける調査・研究活動への取り組みを推進すると共に、研究成果の啓発・普及を図る。

### ③佐倉厚生園病院・玉川クリニック・診療所他

それぞれの施設特性に応じた研究活動を推進する。

- ・回復期・慢性期医療から在宅医療へのシームレスな移行に関する研究
- ・禁煙対策に関する研究
- ・健診データ等の活用による予防医学研究

各施設における具体的な研究・調査の内容については4頁以降の(別表)のとおり。

## 2. 地域社会への貢献

### (1) 医療の質の向上

それぞれの施設状況に応じ、救急医療体制の充実化、総合診療体制の整備、大学病院等高度先進医療機関との連携強化、チーム医療の実践強化等の取組みを進展させ、提供する医療の質の向上に務める。

### (2) 保健予防活動、健康普及啓発活動の推進

各施設において、人間ドック、成人病検診、乳がん検診その他各種検診における検査項目の充実や検査精度の向上による、疾病予防や早期発見に努めると共に、各検診の受診率向上を図る。

玉川病院や佐倉厚生園病院では、従来から行っている各種教室（糖尿病教室、腎臓病教室、呼吸リハビリテーション教室等）、病院祭や看護の日といった一般市民向け院内公開行事等を継続的に実施すると共に、AED講習会、熱中症講習会、市民公開講座等の院外における啓発活動を継続して実施する。

また、診療所やクリニックにおいては、産業医としての講演活動等において、禁煙指導や生活習慣病予防等をはじめとする、様々な健康普及啓発活動を展開する。

更に、玉川病院では、世田谷区・地域保健所・医師会等の要請に応え、医師、看護師、PT・OT及びST等を、講演会・講習会に講師として派遣し協力する。

### 3. 各種教育・人材育成の推進

#### (1) 臨床研修医及び実習医学生の受入れ

玉川病院は基幹型臨床研修病院及び協力型臨床研修病院として、佐倉厚生園病院は協力型臨床研修病院として、それぞれ研修医を受け入れ、その指導を行う。さらに玉川病院では、要請に基づき複数の大学から医学生を受入れ、実習指導を行う。

#### (2) その他医療・介護関連の実習指導

玉川病院、佐倉厚生園病院、佐倉ホワイエにおいては、医療、看護、リハビリ（PT・OT・ST）、臨床検査、栄養、薬剤、メディカル・ソーシャル・ワーカー、介護福祉、医療事務等の学生に対し、実習指導や講師の派遣を行う。

### 4. 主要施設の医療活動・設備等について

#### (1) 当年度の想定患者数、健診者数は3頁の(参考)のとおり。

#### (2) 機器・設備の整備等

(玉川病院)

- ①全身用X線CT診断装置を更新し、診断能力の向上と安全性の確保を図る。
- ②眼科の硝子体手術装置や病棟のセントラルモニター等を導入し、質の確保とアメニティーの向上を図る。
- ③北病棟スタッフルームの改修や各部署の空調設備を更新し、職員の就労環境整備に努める。
- ④本館・西病棟の耐震強化対策（実施設計及び耐震工事着手）を実施する。

(佐倉厚生園病院)

- ①新館外壁等大規模修繕工事を実施し、診療及び療養環境の向上を図る。
- ②給食配膳車及び厨房回転釜を更新し、療養環境の改善向上を図る。

(玉川クリニック)

- ①眼底カメラを更新し、画像精度の向上を図る。
- ②自律神経測定装置を導入し、診断能力（うつ病の予防と早期発見）の向上を図る。

(診療所)

- ①X線TV装置を更新し、診断能力の向上を図る。

以上

(参考)

想定患者数、健診者数等

(1) 入院患者数 (単位:人)

種別	玉川病院		佐倉厚生園病院	
	H30年度予算 延人員	H29年度見込 一日平均	H30年度予算 延人員	H29年度見込 一日平均
一般	88,453	242.3	235.8	6.5
回復期リハ	13,870	38.0	36.8	1.2
地域包括ケア	14,235	39.0	37.0	2.0
計	116,558	319.3	309.6	9.7
H29年度見込 対前年度	112,975			103%

(単位:人)

種別	佐倉厚生園病院		一日平均 の増減
	H30年度予算 延人員	H29年度見込 一日平均	
回復期リハ	15,695	43.0	42.9
医療療養	48,180	132.0	133.1
計	63,875	175.0	176.0
H29年度見込 対前年度	64,223		99%

(2) 外来患者数

(単位:人)

科別	玉川病院		佐倉厚生園病院		診療所		玉川クリニック	
	延人員	一日平均	延人員	一日平均	延人員	一日平均	延人員	一日平均
H30年度予算	201,290	687.0	19,009	65.1	19,600	80.7	26,900	99.8
H29年度見込	198,089	676.1	18,634	63.6	19,445	80.0	26,489	98.3
対前年度	102%	10.9	102%	1.5	101%	0.7	102%	1.5

(3) 健診者数

(単位:人)

種別	玉川病院		佐倉厚生園病院		診療所		玉川クリニック		合計 延人員
	延人員	延人員	延人員	延人員	延人員	延人員	延人員	延人員	
各種健診	9,020	7,008	21,200	5,829	43,057				
人間ドック	625	2,628	1,300	285	4,838				
計	9,645	9,636	22,500	6,114	47,895				
H29年度見込 対前年度	9,000	9,669	22,259	5,979	46,907				
	107%	100%	101%	102%	102%				

(4) 佐倉ホワイエ利用者数

(単位:人)

区分	入所延人員	1日平均	通所延人員	1日平均
H30年度予算	28,908	79.2	12,434	40.5
H29年度見込	28,872	79.1	12,536	40.7
対前年度	100%	0.1	99%	△ 0.2

(別表) 研究・調査

I. 玉川病院

1. 研究センター

(1) 透析センター

- ① 多職種による包括的指導のCKD重症化予防に対する有効性の検討
- ② 透析導入期における貧血と心筋障害・心肥大の関係について
- ③ 外来維持血液透析患者に対する透析中の運動療法の効果
- ④ 下肢末梢動脈疾患を有する慢性血液透析患者に対するベルト式骨格筋電気刺激法 (B-SES) の効果
- ⑤ 透析装置変更に伴う透析液の清浄化維持における問題点
- ⑥ 維持透析患者に合併する下肢末梢動脈病変・重症虚血肢に対するフットケアの実践と SPP 測定の有効性
- ⑦ 維持透析患者のフットケアに対する臨床工学技士による新たな取り組み
- ⑧ 在宅透析である腹膜透析 (PD) 療法における臨床工学技士の役割
- ⑨ 透析センターにおける災害対策活動について
- ⑩ 腹水濾過濃縮再静注法 (CART) の安全な運用方法確立に向けた取り組み

(2) 気胸研究センター

- ① 月経随伴性気胸における骨盤子宮内膜症の影響
- ② 月経随伴性気胸における横隔膜 MRI 診断の検討
- ③ 希少部位子宮内膜症の包括的診断治療の確立
- ④ BHD 症候群に対する胸膜カバーリング術の有効性
- ⑤ BHD 症候群における皮膚病変の臨床的検討
- ⑥ BHD 症候群の DNA 解析と発生機序の解明
- ⑦ LAM に対する全胸膜カバーリング術の有効性
- ⑧ Tissue Link による肺嚢胞焼灼の有効性
- ⑨ 原発性自然気胸の術後再発における検討
- ⑩ エラスダンロス症に対する胸腔鏡手術
- ⑪ 希少部位子宮内膜症の病理学的検討に基づいた発生メカニズムの解明

(3) ヘルニアセンター

- ① 日本ヘルニア学会鼠径ヘルニア治療のガイドライン改訂作業  
治療前診断と診断方法の見直し作業
- ② 鼠径ヘルニアの画像診断の研究
- ③ 小児における腹腔鏡下ヘルニア修復術 (LPEC 法) の研究
- ④ 女性 Nuck 管水腫と子宮内膜症の関連およびその治療の研究
- ⑤ 患者の年齢、性、社会的状況などを考慮した最適治療法の検討
- ⑥ 病態別個別化による腹腔鏡下修復術の展開
- ⑦ De Novo 型ヘルニアの病態の治療法の工夫
- ⑧ 腹壁瘢痕ヘルニアの治療と研究
- ⑨ 鏡視下手術再発危険群の分布と対策の研究
- ⑩ 前立腺術後ヘルニア症例の病態と治療

(4) 股関節センター

- ① 変形性股関節症に対する新しい人工関節治療法の研究の継続
- ② 赤外線ナビゲーションシステムを用いた小侵襲人工股関節手術の検討と確立
- ③ SSI における  $\alpha$ -defensin 判定効果の検討

- ④ 関節温存療法としての寛骨臼回転骨切り術、大腿骨外反骨切り術、Chiarri骨盤骨切り術適応の確立
  - ⑤ 日本人の正常骨盤・股関節の形態計測
  - ⑥ 日本人の大腿骨髄腔形態に適応した新しい人工股関節の臨床使用と経過観察
  - ⑦ 人工股関節置換術後長期予後予測シュミレーションシステムの一般化と検証
  - ⑧ 当科における周術期自己血・回収血輸血適正利用法の検討と確立
  - ⑨ 変形性股関節症の発症メカニズムの解明
  - ⑩ 人工股関節再置換術手術手技における適応と術式決定法の確率
  - ⑪ 周術期 SSI 発生低減化に向けての検討
  - ⑫ 大腿骨近位部骨折治療法の確立と術後有害因子の検討
  - ⑬ 人工股関節初期固定に必要な新しい implant coating 法の実験的検討
  - ⑭ Metal on Metal 人工股関節置換術の術後成績
- (5) リハビリテーションセンター
- ① 歩行同調型自立支援ロボットを用いた整形外科疾患、脳神経疾患でのリハビリへの応用とその改善に関する検討
  - ② 経頭蓋直流刺激、経頭蓋反復時期刺激を用いた脳卒中後高次脳機能障害、運動麻痺の改善に関する検討
  - ③ 痙縮に対するボトックス治療での効果の検討
  - ④ タブレットを用いた失語症自習プログラムの開発とその効率的活用に関する検討

## 2. 各診療科

### (1) 循環器内科

- ① 植え込み型心電図モニターによる不整脈・失神患者の抽出について
- ② 高齢者の右心機能に関して、心臓超音波を用いた評価
- ③ 心臓自律神経機能の測定と循環器疾患の予防についての検討
- ④ 心臓自律神経の改善方法に関する研究
- ⑤ 慢性心不全の急性増悪時における右心カテーテルを用いた評価
- ⑥ 致死性不整脈の発症リスクについてホルター心電図による(心室遅延電位・T波交互脈を用いた)検討
- ⑦ 家族性高脂血症患者の PCSK9 を用いた患者に関する追跡調査
- ⑧ 若年奇異性脳塞栓患者の発症機序とリスク因子に関する検討
- ⑨ 冠動脈形成術前後での血管内超音波検査と冠血流予備量比測定についての検討
- ⑩ 心房細動を有する経皮的冠動脈形成術施行患者の多剤併用抗血栓療法に関して、適正な投与期間と至適薬剤数についての検討
- ⑪ 直接経口抗凝固薬 DOAC の急性期深部静脈血栓症の治療効果についての検討
- ⑫ 経口内服不能の頻脈性心房細動例における、β遮断薬ビソノテープの効果に関する検討

### (2) 呼吸器内科

- ① 呼吸器疾患患者に対する夜間酸素飽和度低下に関する研究
- ② 呼吸器疾患患者における睡眠時無呼吸患者の合併頻度に関する研究
- ③ 呼吸器疾患患者の身体活動量の経年的変化に関する研究
- ④ 呼吸器疾患患者の四肢筋肉量測定の経年的変化に関する研究
- ⑤ 呼吸器疾患患者への6分間歩行試験の経年的変化に関する研究
- ⑥ 呼吸器感染症患者におけるプロカルシトニン測定の有用性に関する研究
- ⑦ 呼吸器感染症患者における乳酸測定の有用性に関する研究
- ⑧ 慢性咳嗽患者における呼気一酸化窒素測定の有用性に関する研究
- ⑨ 呼吸器疾患診療の質に関する研究

(3) 消化器内科

- ① 逆流性食道炎、胃潰瘍、十二指腸潰瘍に対するボノプラザン使用後成績
- ② 高齢社会における上部消化管出血の現状と対策
- ③ 胃癌発見症例の *Helicobacter pylori* 感染検査歴、除菌歴
- ④ ガイドラインに基づいた膵 IPMN の経過観察方法の検討
- ⑤ 機能性ディスペプシアに対する薬物治療
- ⑥ 慢性 C 型肝炎に対するインターフェロンフリー治療の有効性

(4) 糖尿病内科

- ① SGLT2 疎外薬の当院での使用成績
- ② 夏場に腎機能が悪化する糖尿病患者の特徴

(5) 脳神経内科

- ① 脳硬膜動静脈瘻における皮質下の石灰化に関する検討
- ② アルツハイマー病に認められる不随意運動の電気生理学的検討

(6) 消化器・一般外科

[消化器・一般外科]

- ① (高齢者手術) 併存疾患を有する高齢の外科手術患者に対して QOL を重視した安全確実な手術を行い、入院期間を短縮するための臨床研究
  - ・ 高齢の消化器外科手術を実施した患者背景因子と発症した合併症の関連性を retrospective に検討し、適切な手術適応と周術期管理を導く
  - ・ 術後高齢者が安心して早期に退院できるようなチーム医療体制を構築する研究  
《看護師、薬剤師、管理栄養士、リハビリセンター、地域医療連携センターなど多職種が協調した在宅医療へのシームレスな移行に関するチーム医療の実践の探求》
- ② (化学療法) 切除不能進行膵癌、胆道癌患者に対して ADL を保持しながら予後を延長するためにチームで行う化学療法および緩和・栄養支持療法の臨床研究
- ③ (膵手術) 膵頭十二指腸切除における安全確実な膵空腸吻合確立のための手技の研究
- ④ (食道手術) 外科医、麻酔科医、外来・病棟・手術室・ICU 看護師、理学療法士、薬剤師、管理栄養士のチーム医療連携による ERAS (Enhanced Recovery After Surgery) プロトコルをとり入れた食道癌手術の検討
- ⑤ (胆嚢手術) 高度炎症慢性胆嚢炎や急性胆嚢炎症例に対する腹腔鏡下胆嚢摘出術を安全に実施するための術前 MRCP 検査の有用性の検討
- ⑥ (食道、結腸・直腸手術) 消化管吻合時の縫合不全をゼロにするための工夫をリサーチ
  - ・ 赤外線観察カメラシステムを使用した消化管吻合部位の血流を測定しその有効性を検討
  - ・ 直腸癌に対する低位前方切除術において経肛門的ドレーンを留置することの有効性を検討
- ⑦ (血管手術) 下肢静脈瘤に対する低侵襲性レーザー治療 (Closure RFG ジェネレーター) に関する治療結果の臨床研究
- ⑧ (教育) 初期研修医 (外科重点コース研修医)、外科後期研修医 (外科専攻医) の教育に関して、腹腔鏡シミュレーションセンターを使用した腹腔鏡下手術の教育を実践

[乳腺外科]

- ① (乳腺手術) 赤外線観察カメラを用いた ICG 蛍光法による乳癌手術におけるセンチネルリンパ節生検手技の臨床研究
- ② (遺伝性疾患臨床) 遺伝性乳癌・卵巣癌症候群における遺伝カウンセリングの受診行動に関する研究

～アンケート調査実施

- ③ (遺伝子解析研究) Stathmin1 および Survivin 遺伝子による乳癌予後予測因子・治療効果因子解析

(7) 脳神経外科

- ① コンピュータ画像誘導による低侵襲手術の検討と確立
- ② 脳神経外科手術におけるトラクトグラフィの応用と検討
- ③ 術中 ICG (インドシアニングリーン) 脳血管造影による脳血管病変の検討
- ④ 重症脳梗塞患者に対する減圧術の工夫と検討
- ⑤ 脳内および脳室内血腫除去に対する硬性神経内視鏡の利用と検討
- ⑥ 脳動脈瘤手術における特殊 T 型クリップの応用と検討
- ⑦ 血管性病変の手術におけるマイクロ超音波血流計の利用と検討
- ⑧ 水頭症手術における、シャントシステムの比較検討 (Codman: Medos system, Medtronic Strata II valve system, B. Braun: Miethke proGAV system)
- ⑨ 正常圧水頭症における VSRAD の応用
- ⑩ 認知症鑑別に有用な画像検査の検討

(8) 整形外科

- ① 肩関節外科における新しい治療法の研究と開発
- ② 理学療法部と協力した肩関節疾患の観血療法・保存療法の確立に向けての研究ならびに検討
- ③ 肩関節疾患における病態の解明

(9) 皮膚科

- ① 皮膚疾患における光線療法 (ナローバンド UVB, エキシマライト) の有効な治療方法の確立と効果の検討
- ② アトピー性皮膚炎および尋常性乾癬におけるシクロスポリンの有効性の検討
- ③ 尋常性乾癬における生物製剤、免疫調整剤の適切な使用の検討
- ④ 薬疹における原因薬剤の同定と服薬指導による予防
- ⑤ 接触皮膚炎や食物アレルギー、アナフィラキシーにおける原因物質の同定と生活指導
- ⑥ BHD 症候群における皮膚症状の病理学的および疫学的研究
- ⑦ 褥瘡における創傷被覆剤、持続陰圧吸引療法、外用剤の適切な使用の検討
- ⑧ ウイルス性発疹症、疥癬の適切な診断と感染防御対策の確立
- ⑨ がん治療に使用する分子標的薬の皮膚障害に対する予防的治療の検討
- ⑩ 人工関節置換術前の金属パッチテスト施行による金属アレルギーの予防

(10) 泌尿器科

- ① 光選択的前立腺蒸散術の臨床成績の集積および 2017 年から新規導入した術式 (Vaporization and resection 法) の検討
- ② 去勢抵抗性前立腺癌に対する新規治療薬 (エンザルタミド、アビラテロン、カバジタキセル、塩化ラジウム) を組み入れた治療戦略
- ③ PSA 高値症例に対する不必要な前立腺生検を回避するための MRI 検査の評価
- ④ 腎細胞癌の集学的治療 (手術、分子標的薬) の検討
- ⑤ 進行膀胱がんに対する放射線化学療法を併用した膀胱温存療法の検討
- ⑥ 小切開創手術 (根治的腎摘除術、根治的前立腺全摘除術) の展開

(11) 産婦人科

- ① 児の出生体重に関する因子についての検討



(12)眼科

- ① 白内障手術における水晶体核分割法の差による術後経過の比較
- ② 白内障術後の屈折誤差に影響する要素の検討
- ③ 強度近視に伴う視神経乳頭外で流出する retinociliary vein と後極部渦静脈の関係
- ④ Vogt-小柳-原田病患者の長期予後について

(13)麻酔科

- ① 静脈注射用アセトアミノフェンとフルルビプロフェンによる術後鎮痛効果の比較検討
- ② 喫煙者と非喫煙者における術中制吐薬の有効性の検討
- ③ 高齢の手術患者における局所麻酔薬による神経ブロックの有効性の検討
- ④ 非常勤麻酔科医確保とその有効活用に関する検討
- ⑤ 医師不足地域への麻酔科医派遣協力システムの検討
- ⑥ 複数施設での麻酔科医相互補完に関する検討
- ⑦ 高齢の大腿骨頸部骨折患者の予後に影響する麻酔管理方法の検討
- ⑧ 高齢者大腿骨頸部骨折患者の深部静脈血栓発生率と麻酔管理方法の関係の検討
- ⑨ 高齢者大腿骨頸部骨折患者の手術待機期間と予後の関係の検討
- ⑩ 救急救命士気管挿管実習の患者同意取得時における説明方法と同意取得率の検討
- ⑪ 救急救命士気管挿管実習時の指導法と挿管成功率の検討
- ⑫ フェンタニル持続投与と単回投与における術後鎮痛効果への影響
- ⑬ 全身麻酔時のバイトブロックによる歯牙損傷の検討

(14)歯科

- ① 周術期における歯科的介入についての検討

3. 医療技術部

(1) 薬剤科

- ① 周術期における薬剤師の介入効果の検証
- ② 医薬品情報の収集・加工・提供の効率化に関する研究
- ③ 地域包括ケア病棟における薬剤師介入効果の検証

(2) 臨床工学科

- ① 透析システム入れ替え時の対応及び管理方法見直しの経験
- ② 透析システム更新による災害マニュアル改訂への取り組み
- ③ 当院における臨床工学技士のフットケアへの取り組み
- ④ 維持血液透析患者における末梢循環障害の進展に及ぼす因子の検討
- ⑤ 新型輸液ポンプ導入による医療スタッフの意識変化
- ⑥ 逐次型空気圧式マッサージ器保守管理方法の見直しの検討
- ⑦ 人工呼吸器 Servo-air 導入に伴う医療スタッフへの教育
- ⑧ 呼吸管理業務の現状と今後の期待
- ⑨ Cracked circuit in autologous blood salvage device for total hip arthroplasty
- ⑩ 手術室内における新たな業務への取り組み

(3) 臨床検査科

[生化学]

- ① 科別の生化学検査異常値と初回パニック値の見直し
- ② コスト面から見た少数依頼項目の見直しと新規項目の導入

[輸血]

- ③ 輸血製剤廃棄率の改善に向けた取り組み
- ④ 輸血後感染症検査受診率向上に向けた取り組み
- ⑤ 時間外輸血検査の自動化による問題点の検討  
[採血室]
- ⑥ 採血時禁忌事項とその確認方法の検討  
[血液]
- ⑦ 装置間で異なるコメントと血液像解釈の統一化について  
[一般]
- ⑧ 簡易キットの再検討      ～検査時間・陽性率・コストなど～  
[細菌]
- ⑨ 感染症(耐性菌)に関する医療スタッフへの教育  
[生理]
- ⑩ 麻痺患者、認知症患者に対する検査内容の見直しと検査施行について

#### (4) リハビリテーション科

- ① HONDA 歩行アシストを用いたステップ練習の即時的効果について
- ② 当院回復期病棟における自主トレーニングの実施状況と自己効力感について
- ③ パーキンソン病患者に対する HONDA 歩行アシスト使用前後の即時的歩容変化の検討
- ④ 術後の歩行補助具の違いによる検討
- ⑤ 術前術後の指導が術後痛を軽減させる要因
- ⑥ 脱臼歴のない骨製バンガード病変の臨床的特徴
- ⑦ 切迫早産妊婦へのリハビリテーション提供の効果
- ⑧ ボトックス治療とリハ併用により改善した1症例の経験
- ⑨ 上腕骨骨頭再置換術における再手術までの期間とその経過について
- ⑩ 回復期病棟における目標設定・治療計画に着目したチェックリスト改定の取り組み
- ⑪ 病棟における嚥下スクリーニング方法について

#### (5) 放射線科

- ① 患者さんに優しい検査の検討
- ② 各検査における医療安全の向上
- ③ チーム医療への参加意識の向上

#### 4. 看護部

- ① 介護科の自立に向けた観衆や看護補助者勤務の協働効果について
- ② 2017 年度業務調査から取り組む業務改善
- ③ 患者さんとのコミュニケーション見える化
- ④ 仕事パフォーマンスを病棟運営に活かす
- ⑤ 抑制しない転倒転落の介助方法
- ⑥ アロマオイルを使用した術後疼痛緩和効果
- ⑦ 脳出血術後患者に対する背面開放性在の実施による早期離床の関わり
- ⑧ 日本看護協会から提出された、実践看護師ラダーを導入した新人事評価の検証
- ⑨ PNS を標準化し、勤務成果を上げる

## II. 佐倉厚生園病院

### 1. 代謝内分泌科

- ① 動脈硬化症と糖および血清リポたんぱく質代謝の研究

### 2. NST 委員会

- ① 慢性期療養型病棟に入院中の後期高齢者・超高齢者に対するNST介入に伴う症例研究

### 3. 薬剤科

- ① 高齢者の在宅支援における退院後の服薬状況実態研究

### 4. 医療連携課

- ① 当院地域における千葉県脳卒中連携パスを利用した医療介護連携の実態研究

### 5. リハビリテーション科

- ① 回復期リハ退院後患者の追跡調査及び症例研究

### 6. 回復期リハビリテーション病棟

- ① 回復期リハ病棟における看護介入効果と自立度の相関研究

### 7. 退院支援室

- ① 慢性期医療の退院支援効果と症例研究

### 8. 看護部教育委員会

- ① 各種症例を基にした看護研究

## Ⅲ. 佐倉ホワイエ

老健施設の活動による心の活性化

## Ⅳ. 玉川クリニック

- ① 禁煙対策に関する研究
  - 1) 禁煙外来受診者に対する受診終了後の再喫煙調査
  - 2) 受動喫煙対策 玉川医師会禁煙対策委員会の一員として参加
- ② 咳喘息の早期診断と治療に関する研究  
呼気NO検査の有用性
- ③ 高ストレス者に対する東洋医学的治療（漢方、針灸）の有用性に関する研究  
自律神経機能測定による評価
- ④ 認知症に対する漢方治療の有用性に関する研究
- ⑤ 事業所健診結果に対する受診者の関心度に関する研究

## Ⅴ. 診療所

- ① 健診データの集積と分析による予防医学的研究
- ② 生活習慣病などの慢性疾患の患者構成・治療後の経過などの追跡調査による研究
- ③ 耳鼻咽喉科領域疾患の画像データベース・ファイリングシステムの構築による症例研究
- ④ 数理医学の臨床分野における研究