

持っている人」の心のケアを含め身体全体を診れる医師を養成することであります。当科では病棟診療はグループ制をとっています。経験豊富なスタッフ、卒後4年目前後の医員を含め6~7名で診療しています。受け持ち患者は糖尿病・内分泌の専門病棟だけでなく横断診療部として病院全体の糖尿病・内分泌患者を常時50名前後診ています。さらに長い経過の中で患者さんを治療していくための治療方針を修得することや甲状腺疾患をはじめとする内分泌疾患をはじめとする内科疾患の診断・治療を修得するため外来研修が必要と考え研修医・医員の外来診療研修を行っています。当科の研修で内科認定医・総合内科専門医、糖尿病専門医、内分泌代謝専門医などの資格を取得もでき、個人の希望に沿った研修が可能です。

1. 研修の目的と特徴
糖尿病・内分泌部門は、糖尿病・内分泌部門は、糖尿病・内分泌内科として糖尿病と内分泌疾患を広く担当しています。「糖尿病専門医・指導医」と「内分泌代謝専門医・指導医」との力を一つに結集することで全ての糖尿病・内分泌疾患に対応することができます。そのため、国内でも有数の医療機関となっています。

2. 糖尿病部門
糖尿病は高血糖により血管合併症、感染症など様々な合併症を引き起こします。糖尿病の成因は食事・運動・ストレスなど生活習慣を基本にしたものだけでなく、自己免疫反応を主体にしたI型糖尿病や遺伝子異常、肝・脾・内分泌疾患などがあり内科医として幅広い知識と経験が必要となります。そのため、最も基本的なことは、研修の目標は①代謝、内分泌疾患の的確な診断

と治療を修得する、②糖尿病の合併症である細小血管合併症・大血管合併症の診断と治療を修得する、③身体問題だけでなく患者の社会的、精神的背景を理解し、心のケアを含めた全人的な医療が求められる、④糖尿病・内分泌の臨床・基礎研究を通じて、科学的に分析できる医療を身につける。

3. 内分泌部門
内分泌部門では、視床下部・下垂体、甲状腺、副甲状腺、副腎、性腺などの、いわゆる古典的な内分泌疾患が担当する中

心の疾患となります。また、高血圧、肥満(メタボリック症候群)、高脂血症、骨粗鬆症などの生活習慣病と呼ばれる領域で、も当部門は診療の中心的役割を果たしています。

4. 研修可能病院
佐賀県立病院好生館

佐賀県立病院東佐賀病院

佐賀県立病院嬉野医療センター

佐賀県立病院嬉野医療

②甲状腺機能低下症 慢性甲状腺炎(橋本病)、甲状腺疾患の手術や脳下垂体の病気などが原因で甲状腺ホルモンの量が減ることがあります。だるい、眠い、寒いといった全体的に活気のない症状がでてきます。これらは適切に診断し甲状腺ホルモンを補充すると症状がなくなります。

③甲状腺腫瘍 甲状腺は比較的多くの腫瘍が見つかる臓器の一つです。特に近年、人間ドックをはじめとする健診の充実とともに検査機器の改良により腫瘍が発見される機会が増加しています。その多くは、生命に危険をおよぼさない心配のいらない良性の腫瘍が多いのですが、悪性のものが潜んでいる可能性があるため精密検査が必要となります。

甲状腺に発生する悪性腫瘍には甲状腺乳頭癌、甲状腺濾胞癌、甲状腺癌、悪性リンパ腫、甲状腺未分化癌などがあります。この中で、圧倒的に頻度の多いものは甲状腺乳頭癌です。甲状腺乳頭癌は、超音波検査で特徴的な形態を認めることができます。いたために細胞診という検査で診断をつけることがほぼ可能です。

進症 甲状腺の裏にある副甲状腺という米粒より小さな臓器から副甲状腺ホルモンが過剰につくられ、血液中のカルシウムの値が高くなる病気です。骨が溶けていくことから骨粗鬆症になつたり、尿から出て行くカルシウムが増えることから尿管に結石ができやすくなったりします。原因となる副甲状腺腫瘍を見つけて摘出することで治癒することができます。

②副甲状腺機能低下症

副甲状腺ホルモンがつくられなくなつたり、副甲状腺ホルモンの働きが悪くなつたりすることで血液のカルシウムの値が低くなる病気です。全身の筋肉が影響を受けますが、とくに手足の筋肉が痙攣をおこしてタニーと呼ばれる症状がでることがあります。

副腎

①原発性アルドステロン症 アルドステロンといふホルモンが副腎から過剰につくられる病気です。いう電気の成分が少なくなります。アルドステロンをつくる腫瘍が左右の副腎のいずれかにできた時は、手術で取り除くことで良くなります。手術を行えない場合や両方の副腎から過剰につくられているときには内服薬での治療を行います。

②クッシング症候群 副腎皮質ホルモンであるコルチゾールが腫瘍で過剰につくられて丸顔になつているときには内服薬での治療を行います。

なります。クッシング病と同様に糖尿病、高圧、骨粗鬆症を引き起すことがあります。手術により腫瘍を摘出する手術が必要ですが、手術後も反動で一時的に下垂腺からアドレナリンをはじめとする、カテコラミンというホルモンが過多に産生され、動悸や血圧を引き起こす病気です。原因となる腫瘍を術で摘出することで軽減します。最近は、悪性腫瘍の頻度も多いとされており、早期の診断と治療、手術後も適切な経緯観察が望ましいと考えられます。

④副腎皮質機能低下症

脳下垂体や副腎に原因があつて、副腎皮質ホルモンが出なくなる病気で、食欲が低下し、体の倦怠感がでてきます。血圧が下がり、場合によってはショック状態になりますので、早期に治療を行うことが大事です。

①性腺機能低下症

垂体や性腺（睾丸・卵巢）に原因があるて、性ホルモンの分泌が悪くなり、二次性徴や生殖機能の害をきたす病気です。

科ではとくに脳下垂体原因のある男性の性腺機能低下症を担当して加療を行つております。

△当科での診療に関する記述

上記の内分泌疾患にして、当科では日常的診療を行つております。

腫瘍が補助にて、この術ははまくら子伏てて高刺ミ腫瘍に當る機器に治療に對する。この術ははまくら子伏てて高刺ミ腫瘍に當る機器に治療に對する。この術ははまくら子伏てて高刺ミ腫瘍に當る機器に治療に對する。

昨年11月1日付けで内科学講座教授に就任しました。私は1983年に九州大学を卒業後、同脳研神経内科に入局して以来、重症筋無力症、パーキンソン病など神経難病やアルツハイマー病を中心とする認知症の研究と臨床に携わってきました。私が2009年に佐賀大学神経内科部門に赴任した後、佐賀県における認知症対策に取り組み、佐賀大学附属病院において初めて認知症の診断と治療を本格的に始動しました。また、精神科、放射線科、認知神経心理学分野と共にで佐賀県認知症疾患医療センター運営事業が開始されました。同附属病院が県の基幹センターとしての役割を担い、認知症の患者さんと家族の方が安心して暮らせる地域医療を目指しています。

週火曜日午後に、予約制ですが甲状腺超音波検査が可能になります。また、病名が複数のために上記に挙げていない疾患に関する診療も内分泌専門医が診療を行いますので安心して受診してください。また、内分泌の病気の中でも特に多い甲状腺疾患では毎週火曜日午後に、予約制ですが甲状腺超音波検査

「秋の病理学校2011ほくさん」 に参加して

医学科5年 吉田紀子

療法(リード)を行つていい
ますが、まだ周知されていないため市民公開講座など啓蒙活動を行い、
救急部や脳神経外科と連携して一人でも多くの患者さんを助けてあげたい
と考えています。

神経疾患は多岐にわた
りますが、脳血管障害、
神経難病(パーキンソン
病、筋収縮性側索硬化症、
重症筋無力症など)そしてアルツハイマー病をはじめとする認知症疾患を
3つの柱として積極的に取り組み、診療科を超えた開業医の先生、急性期・慢性期病院、介護施設とネットワークを介して情報を共有し、地域医療に貢献したい所存です。
最後に、私の抱負といったしましては、佐賀大学医学部附属病院を、高度医療センターとして高水準

育成を行うことを目標としております。どうぞよろしくお願ひ申し上げます。

や目標を実現しようと、自分
は、それなりの努力
ある場合にはそれなり
ればなりません。夢す
るが重荷になり、自分
覆いかぶさり、挫折す
ちひしがれることもあ
でしよう。そんな時は
おもいます。
無理せず
急がず
はみださず
力まず
ひがまず
いばらない

