

# 相模原協同病院消化器病センター 外科後期研修プログラム

## 【指導医】

消化器病センター長 河野 悟（一般外科・消化器外科）

消化器外科部長 相崎 一雄（一般外科・消化器外科）

2年間の初期研修終了後、外科専門医になるための研修です。

診療体制:消化器外科(内視鏡・腹腔鏡下手術を含む)、乳腺外科、一般外科、胸部外科、心血管外科、化学療法科、腹部救急外科を診療の中心とし、疾患別の指導体制を組んでおり、研修医の先生方は担当医として常勤主治医から指導をうけます。

指導体制は、外科専門医、消化器外科専門医、呼吸器外科専門医、乳腺専門医、消化器内視鏡専門医、日本肝胆膵外科学会高度技能医が指導を行います。

外科専門医(その後の消化器外科専門医を含む各学会専門・指導医)習得に十分な手術症例を有しており、専門医制度規則(日本外科学会、日本消化器外科学会、日本消化器内視鏡学会、日本乳癌学会、日本肝胆膵外科学会)による専門医修練施設です。

## 【主な診療内容】

相模原協同病院消化器病センター外科は、一般的な外科的疾患、救急医療以外に、癌拠点病院として消化器癌の外科治療に力を注いでいます。

食道・胃・十二指腸・小腸・大腸・肝・胆・膵・脾における炎症性疾患から悪性腫瘍まで幅広い外科治療を行っており、乳癌においても乳腺専門医(現在非常勤)と連携をとり専門化した癌の診療を行っています。

現在当院は地域医療支援病院、さらに平成18年8月には、がん診療連携拠点病院として承認を受け、これら疾患の手術件数も増加しつつ、スタッフ一同は、「一人は万人のために万人は一人のために」を基本理念として、市民の健康を守ることを使命とし地域のがんセンターを目指す意気込みで、日々の臨床に取り組んでおります。

研修の先生方には、外来での初期診療から、各種の検査、確定診断と手術術式の決定、手術、周術期の管理、病理組織診断、抗癌化学療法など、盛り沢山の内容で、かなりの経験を積んで頂けるよう配慮しています。

## 【主な設備】

術後のICU管理、胸・腹腔鏡手術機器も充実しており内視鏡手術の研修も行なっております。また、外来化学療法治療センターを有し外来化学療法による癌治療、消化器内科内視鏡専門医の指導のもと内視鏡の診断・治療や放射線診断部でのアンギオの手技、診断そしてTAEの治療などもカリキュラムに応じ実施しています。

なお、すべてオーダリングシステムで、画像は高精細画像とウェブ画像で参照できます。

## 【主な症例数】

平成22年の手術件数は、852件、ほぼ全例全身麻酔です。

代表的な疾患では、

胃癌切除77例、大腸癌切除126例、乳癌83例、肝胆膵悪性疾患31例、胆石症120例、ヘルニア210例、虫垂切除111例。

(後期研修医の1年間手術症例は下記)

## 【外科専門医取得後の専門医修練施設】

日本外科学会・日本消化器外科学会・日本乳癌学会・日本肝胆膵外科学会の専門医修練施設で、学会指導医がいます。

3年間の研修後当院で勤務しながら、上記専門医、指導医の受験資格が取れます。

## 【修練カリキュラム】

相模原協同病院消化器病センターは、日本外科学会、外科専門医修練カリキュラムに従い、外科専門医制度修練施設であり、

1) 外科専門医受験資格が取れます。(既に4名が取得しました。)

外科専門医を取得しておかなければ消化器外科専門医、呼吸器外科専門医、救急専門医などのスペシャリティを有する専門医受験資格が取れません。

2) 相模原協同病院消化器病センター外科後期研修中に国内留学、国外留学が可能です(後期研修医2年～3年目)。

3) 日本外科学会・日本消化器外科学会・日本乳癌学会・日本肝胆膵外科学会・日本臨床外科学会などに学会発表をしています。

4) 社会人枠での大学院への入学も可能です(既に1名は学位取得し、現在1名日本大学医学研究科在籍中)。

## 後期研修3年間のスケジュール

年数	研修内容
3年目	<p>外科病棟のグループに配属され、指導医のもとで病棟、手術、当直を中心に、外科的修練を行います。虫垂炎、ヘルニアなどは診断から手術まで主治医として責任を持って担当します。入職3ヶ月目からは外科外来一枠を受け持ちます。基本的には、開腹下胆嚢摘出術、腹腔鏡下胆嚢摘出術を第一助手4例以上経験の後、執刀医とし多くの症例に携わっていきます。その他外科専門医受験資格に必要な症例に助手として受持ち医となっていただきます。</p>
4年目	<p>後期研修2年目では、消化器全般の手術において、症例により執刀医として主治医となります。また、外科デューティのない週一回の研究日を設け、自分の希望する研修(内視鏡、血管造影など)を行ないます。</p>
5年目	<p>後期研修3年目では、さらに多くの症例で執刀医、主治医として病棟、手術の中心的立場で消化器外科の修練を行い、外科専門医試験に挑んでいただきます。</p>

【後期外科研修医の週間スケジュール】

	月	火	水	木	金	土
8:00～	病棟カンファ	勉強会				MC
午前	病棟、外来 手術	病棟、外来 手術	病棟、外来 手術	病棟、外来 手術	病棟、外来 手術	病棟、外来
午後	手術	手術	手術	手術	手術	
18:00～		外科内科 カンファ	術前カンファ			第三土曜 日は休診

【外科後期研修医 1 年目(卒後 4 年)の 1 年間の手術症例】

H22 年 4 月～平成 23 年 3 月

＜術者＞	
hernia 根治術	46
虫垂切除術	26
Lapa 胆	7
胆摘	7
痔核根治術	5
回盲部切除	1
結腸右半切除	1
結腸部分切除	1
人工肛門造設術	2
腫瘍核出術	1
腫瘍摘出術	1
腸管-腸管吻合術	1
乳腺部分切除	2
乳腺部分切除、郭清	1
乳房切断術、郭清	2
合計	104

＜第一助手＞	
hernia 根治術	9
Lapa 胆	9
S状結腸切除	2
ハルトマン	1
ラジオ波焼灼術	3
回盲部切除術	1
開胸肺部分切除	1
開腹生検	1
肝前区域切除	1
胸腔鏡下肺部分切除	4
結腸右半切除	2
痔核根治術	1
腫瘍摘出術	6
胆摘	1
乳腺腫瘍摘出術	1
乳腺部分切除	1
乳腺部分切除、郭清	1
乳房切断術、郭清	2
皮下腫瘍摘出	1
幽門側胃切除術、B-1	1
幽門側胃切除術、R-Y	1
腋窩リンパ節生検	1
合計	51

＜第二助手＞	
Drainage	1
hernia 根治術	2
Lapa 胆	8
ラジオ波焼灼術	1
胃全摘術、R-Y	1
開胸肺部分切除	2
胸腔鏡下	1
胸腔鏡下肺部分切除	2
試験開胸	1
虫垂切除術	1
乳房全摘術	1
腹腔鏡下肝嚢胞切開術	1
幽門側胃切除術、B-1	1
幽門側胃切除術、R-Y	1
臍頭十二指腸切除	2
合計	26