



メ デ イ カ ル

ネ ッ ト ワ ー ク

2017 No. 24 November

<http://www.twmu.ac.jp/DNH/index.html>

発行 東京女子医科大学東医療センター
〒116-8567 東京都荒川区西尾久 2-1-10
TEL. 03-3810-1111 FAX. 03-3894-0282

病院長あいさつ



内潟 安子

本年4月から着任の病院長内潟です。

東京女子医科大学東医療センターのニュースレター「メディカルネットワーク」はこれまで通り、年に2回発行いたします。

本号は本年の第2号で、前号でお約束した通り、各診療科のご紹介の第2弾です。前号と今号をあわせて、東医療センター全診療科のご紹介となります。

今号には、眼科、外科、検査科、呼吸器外科、産婦人科、歯科口腔外科、耳鼻咽喉科、心臓血管外科、乳腺診療部、脳神経外科（せぼねとしびれの外科含む）から、得意の分野の一端を紹介してもらいました。どの科も、守備範囲は広くそして得意分野ももつという大学病院ならではの診療をしています。どうぞ、ご覧ください。

はじめて受診される方に向けて、「専用電話番号による予約センター」を来年1月に向けて、準備しております。そして、入院期間をできるだけ有効な短い期間になるよう、入退院支援を強化し、できるだけ早く皆様の施設にお戻しすべく構築しております。

午前も午後もそして夜間も、皆様からのコールをお待ちしています。

I N D E X	眼科 / 外科	2
	検査科 / 呼吸器外科	3
	産婦人科 / 歯科口腔外科	4
	耳鼻咽喉科 / 心臓血管外科	5
	乳腺診療部 / 脳神経外科（せぼねとしびれの外科）	6
	高度医療機器（CT・MRI・内視鏡等）共同利用のご案内	7
	地域連携室よりお知らせ	8

眼科

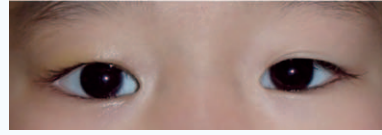
部長 須藤 史子



小児から高齢者まで
「視ること」はお任せ下さい！



5歳
眼瞼下垂



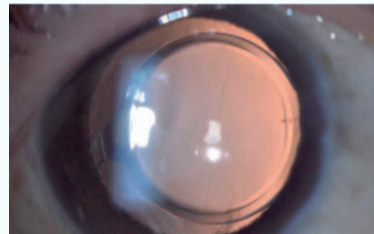
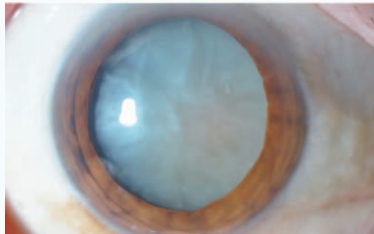
右眼パッチリ

5歳
斜視



目の位置まっすぐ

78歳
白内障



かすむ、視力低下

眼内レンズ挿入し視力1.0

外科

部長 成高 義彦

食道編

食道疾患の診断と治療をぜひお任せ下さい。

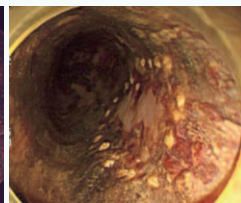


- 当院は食道学会専門医修練認定施設である。(東京で17施設)
- 当科では認定食道外科専門医3名で治療に当たっています。(東京で43名)
- 当科では食道癌をはじめ、食道良性腫瘍、食道アカラシア、食道裂孔ヘルニア、逆流性食道炎、食道静脈瘤などの食道疾患の外科的、内科的および内視鏡的治療を専門に行っています。各種食道疾患の検査、診断、治療、フォローまで一貫したシステムを同一の専門医チームが担当するのが私たちの基本方針です。たとえば食道癌の場合、治療の4本柱である手術療法、化学療法、放射線療法、内視鏡治療について、個々の症例に応じて最善と思われる治療の組み合わせを患者様に提案し、十分なインフォームド・コンセントを行った上で集学的治療を心がけています。今回は中部食道、下咽頭に発生した早期癌の内視鏡的治療(粘膜切除術)を供覧致します。

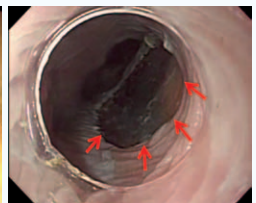
1. 中部食道に発生した早期食道癌例



粘膜切除前の内視鏡像



切除範囲のマーキング



内視鏡的粘膜切除施行後

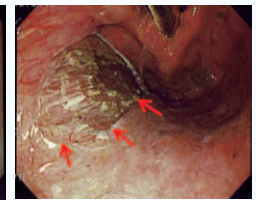
2. 下咽頭に発生した早期癌症例



粘膜切除前の内視鏡像



内視鏡的粘膜切除施行中



内視鏡的粘膜切除施行後

検査科

部長 加藤 博之

大腸の検査・治療なら検査科にお任せ下さい。



- 結果は、速やかに地域の先生方にお返しし、ご診療を継続して頂きます。
- 特に大腸腫瘍の治療に力を入れております。地域連携室でご予約を承っておりますので、ご紹介頂けましたら幸いです。

1. 下部消化管内視鏡検査

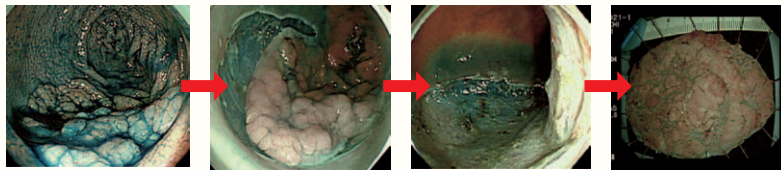
腸管前処置を患者さんに指示して行って頂ければ、直接日程予約も可能です。腸管前処置ができない場合は、検査科・光学診療部への診察予約をして頂けましたら、対処いたします。内視鏡挿入困難例も、癒着の強さ等患者さんへお話しし御紹介医にも配慮して対処いたします。

2. 大腸 ESD (内視鏡的粘膜下層剥離術)

20mm以上の大きな腺腫や早期大腸癌(粘膜下層浅層にどどまるもの)は、積極的にESDを行い、安全に確実に治療を行っております。2017年10月現在、約800名のESD治療を行っておりますが、穿孔による手術例は皆無で、治癒率も99.7%に達しております。(0.3%の再発例も内視鏡的切除で根治しております。)治療のための診察予約は地域連携室で承ります。

大腸の側方進展型腫瘍に対するESD

切除後標本



3. 大腸カプセル内視鏡検査



大腸内視鏡検査が困難な患者さんに適応があります。腸管前処置は必要ですが、苦痛なく検査できます。カプセル停留等の合併症もありますので、まず、検査科・光学診療部(診察)へお願いします。大腸内視鏡検査を行ったが、深部まで挿入不能な患者さんや、前回つらくて内視鏡検査を受けたくないような患者さんを是非ご紹介ください。

呼吸器外科

部長 前 昌宏

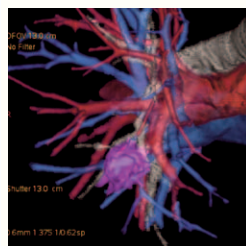
呼吸器手術、胸部外傷は、お任せ下さい。



- 肺癌の診断、手術、抗がん剤治療、緩和治療を薬剤師、看護師とともにチームで行っています。
- 手術は、完全胸腔鏡下手術(麻酔科による分離肺換気)を、行っています。



胸部外傷に対する肋骨固定術



3-D CTより区域切除



気管支鏡下異物除去

産婦人科

部長 高木 耕一郎

ご妊娠おめでとうございます



当産婦人科は、東京都地域周産期センターとして、区の東北部（荒川、足立、葛飾）の周産期診療を担っています。合併症を持った妊婦さんはハイリスク妊娠として、分娩の前から専門の診療科と連携して妊娠・出産の管理をする事が、母児にとって最良の結果をもたらすことがわかっています。以下のような項目に該当する場合は、当産婦人科へいらしてください。

ハイリスク妊娠

年齢が 35 歳以上

肥満度 BMI (体重 Kg)/(身長 m)² が 25 以上

不妊治療後

合併症のある方：子宮筋腫や卵巣嚢腫、喘息、血栓症を経験した方、先天性心疾患、血小板減少症、膠原病、抗リン脂質抗体症候群、甲状腺疾患 腎疾患、てんかん、糖尿病などの糖代謝異常など

特に糖代謝異常を合併している妊婦さんにつきましては、当院内科の糖尿病妊娠の専門の先生が産科医と一緒に血糖管理をしており、きめ細かな栄養管理が可能となっています。

糖尿病と診断されている
今回妊娠で糖代謝異常を指摘された



初期の血糖コントロールによって赤ちゃんの奇形や発育遅延、流産、妊娠高血圧症候群の頻度が増えたり、巨大児や児の低血糖などが起こります。

申し訳ありませんが、精神疾患合併のかたは、精神科の医師が夜間常駐していないため、お受けできない場合があります。かかりつけの先生とご相談の上、受診してください。

歯科口腔外科

部長代行 金子 裕之

口内炎と決めないで早期に専門の口腔外科を受診してください！

一般的に口の粘膜に何かあるとすぐ口内炎と診断されがちですが、粘膜疾患は数十種類あり、時に生命を脅かす疾患や前癌病変もあります。



また口内炎と診断されて来院される方には腫瘍も少なからず含まれており、口の中には百種類以上の腫瘍が発生し悪性の疾患も少なくありません。単純に口内炎と診断せず、是非早期に当科を受診下さい。



耳鼻咽喉科

部長 須納瀬 弘

難聴、耳漏でお困りなら、ぜひご紹介ください！

※中耳手術のほか、下記も行っております

- 補聴器外来
- 人工内耳手術



術前



術後



術前



術後



術前



術後



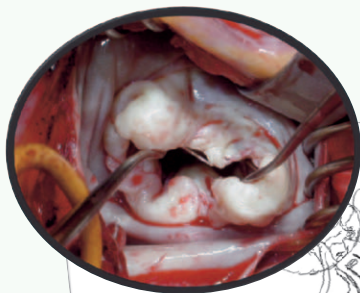
心臓血管外科

部長 中野 清治

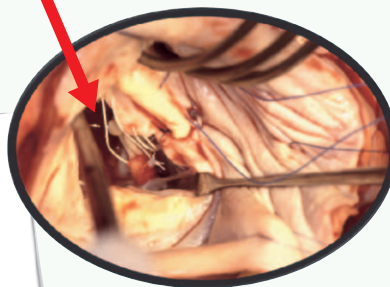
僧帽弁逆流に対する弁形成(自己弁の修復)手術



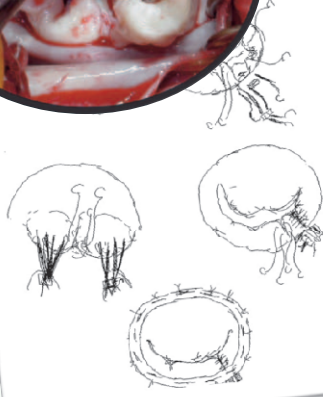
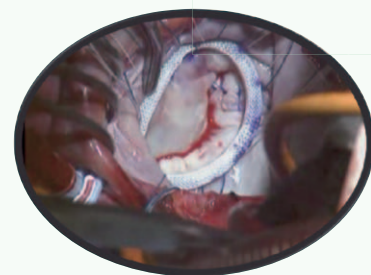
複雑病変に対する僧帽弁形成



ゴアテックスによる人工腱索作成



リングによる弁輪形成



慢性の重症僧帽弁逆流（閉鎖不全）では、症状のない患者さんでも、実績のある外科センターで僧帽弁逆流を残さず形成術が成功する可能性が95%より高く、死亡率が1%より低い場合には早期の僧帽弁形成術を行うことは妥当と考えられています。

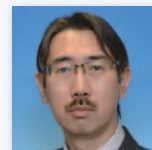
乳腺診療部

部長代行 平野 明

① センチネルリンパ節転移陽性例に対する腋窩郭清省略に取り組んでいます。

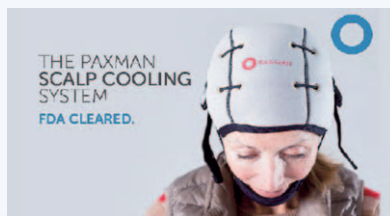
乳がんの手術ではセンチネルリンパ節という最初に転移を起こすリンパ節のみ選んで摘出するセンチネルリンパ節生検を行います。以前は転移がなければそのまま、転移があれば追加で脇の下のリンパ節をすべて取る「腋窩郭清」を行ってまいりました。ただし、腋窩郭清をすると一定の割合で腕がむくむリンパ浮腫を合併します。しかし、欧米ではセンチネルリンパ節の転移が2個までなら腋窩郭清を省略しても治療成績が変わらないことが証明されたため、転移があっても郭清省略します。一方、日本ではまだ腋窩郭清を行っている施設がほとんどです。当院では、センチネルリンパ節転移陽性例に対する腋窩郭清省略を行っており、みなさまに最先端の治療を提供してゆきます。

ただし、手術前から転移がわかっている方は腋窩郭清を行った方がよいのでご注意ください。



② 抗がん剤の副作用による脱毛を軽減する頭皮冷却療法を実施しています。

女性にとって髪は特別な価値を持ちます。ただでさえ、乳がんの手術でボディイメージを損なわれて傷ついていらっしゃる方が、さらに脱毛という二重のダメージを負うこととなります。当科では頭皮冷却装置を導入し、脱毛軽減に取り組んでおります。術前・術後の抗がん剤治療を行うと通常100%かつらが必要になりますが、頭皮冷却によってアンスラサイクリン系薬剤では約半数、タキサン系では7割の方がかつら不要となります。



脳神経外科 (せぼねとしびれの外科)

部長 糟谷 英俊

担当医 平澤 元浩、広田 健吾

せぼねの病気、怪我についてはお任せ下さい！

小児から高齢者まで、先天奇形、変性疾患、外傷、腫瘍などあらゆるせぼねの病気を治療します。

治療してもなかなか良くならない、あるいは原因のわからない手足のしびれや痛み、腰痛などは当科の“しびれ・痛み外来”にご紹介ください！



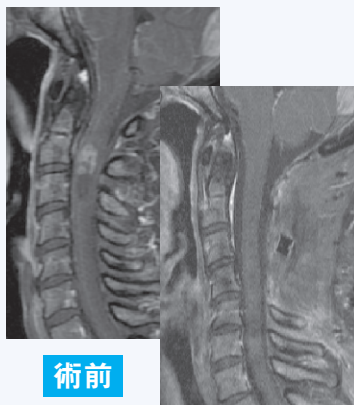
小児：歯突起形成不全



術前

術後

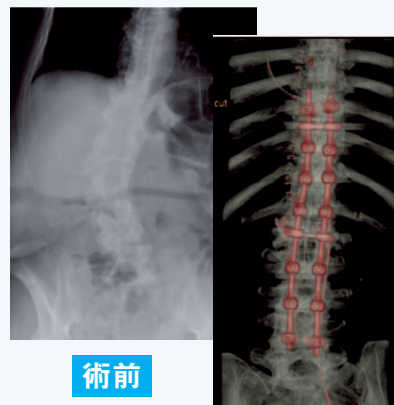
40代女性：脊髄髄内腫瘍



術前

術後

50代女性：胸椎圧迫骨折後側彎



術前

術後

高度医療機器 (CT・MRI・内視鏡等) 共同利用のご案内

当院では、地域の先生方からのご依頼により、CT・MR・内視鏡等の検査を必要とする患者様をご紹介いただき、検査・診断する共同利用を行っております。

予約方法

1 お電話にてお申し込み下さい。
日時をご案内し予約取得します。
※CT・MR検査は当日の午前中(12時)迄
受付可能です。(但し心臓CTはご相談下さい)

⇒ 電 話 03-3810-1112(自動音声)内線3121
03-3810-1111(オペレータ)地域連携室
予約時間 平日 9:00~16:00
土曜 9:00~11:00 (第3除く)
(祝日・年末年始12/30~1/4・
創立記念日12/5 除く)

2 『FAX診療申込書』を送付下さい。

⇒ 『FAX診療申込書』
FAX03-3893-0772

3 地域連携室より『予約票』を送信致します。患者様へお渡し下さい。
※下部内視鏡検査は貴院での前処置薬処方と検査食購入のご説明をお願い致します。

4 該当検査の説明書・同意書を
患者様にお渡し下さい。
※CT・MRI検査のみ患者さんへ
用紙をお渡し下さい。チェックリストもお願いします

※造影検査は採血データ(CRE・BUN)が必要です。
CT検査 単純 PDF
造影 PDF
心臓CT PDF
MRI検査 単純 PDF
造影 PDF
⇒HPよりダウンロード可能です。

検査当日

5 患者様は、外来棟1階「初診受付」へお越し下さい。
※予約票、保険証(医療証)、紹介状、同意書をお出し下さい。(診療申込書の記載は不要です)

6 初診受付での手続きが済みましたらご案内します。
窓口で各検査受付へファイルケース(外来基本伝票)をお渡し下さい。

CT・MR検査でCD-ROMのみ先に患者様へお渡し希望の場合は
封筒の表書きか診療情報提供書にその旨、記入下さい。

検査結果

7 検査結果(CD-ROM)は、読影レポートと一緒に紹介元医療機関へお送り致します。
※CT・MR=3診療日以内、心臓CT=5診療日以内、内視鏡=2診療日以内に発送致します。
※詳細は当院ホームページ「地域連携→医療関係者の方へ→高度医療機器共同利用のご案内
→放射線科又は検査科」をご覧ください。

