

hello

浜松ろうさい病院放射線科は



こんなことをやっています

—病診連携による画像診断から休日乳がん検診まで—



浜松ろうさい病院 中央放射線部

2025.2.6



Content



01

病診連携による画像診断

CT・MR・RI・骨密度検査をご依頼ください

02

当院のピンクリボン運動の紹介

乳がん早期発見の啓発活動です

03

休日女性がん検診のご案内

平日多忙な女性のために休日にがん検診を

01

病診連携による画像診断

CT・MR・RI・骨密度検査をご依頼ください

独立行政法人 労働者健康安全機構
浜松ろうさい病院

所在地 浜松市中央区将監町25

病床数 312床

診療科 31科

内科：

- ・呼吸器内科・循環器内科・消化器内科・肝臓内科・総合内科・皮膚科・放射線科
- ・リハビリテーション科・精神神経科・神経内科・内分泌代謝内科・腎臓内科・血液内科
- ・小児科・検査科・健康診断部

外科：

- ・消化器外科・乳腺外科・脳神経外科・脳神経血管内治療科・整形外科・心臓血管外科
- ・泌尿器科・形成外科・婦人科・麻酔科・眼科・呼吸器外科・耳鼻咽喉科
- ・救急部・化学療法室

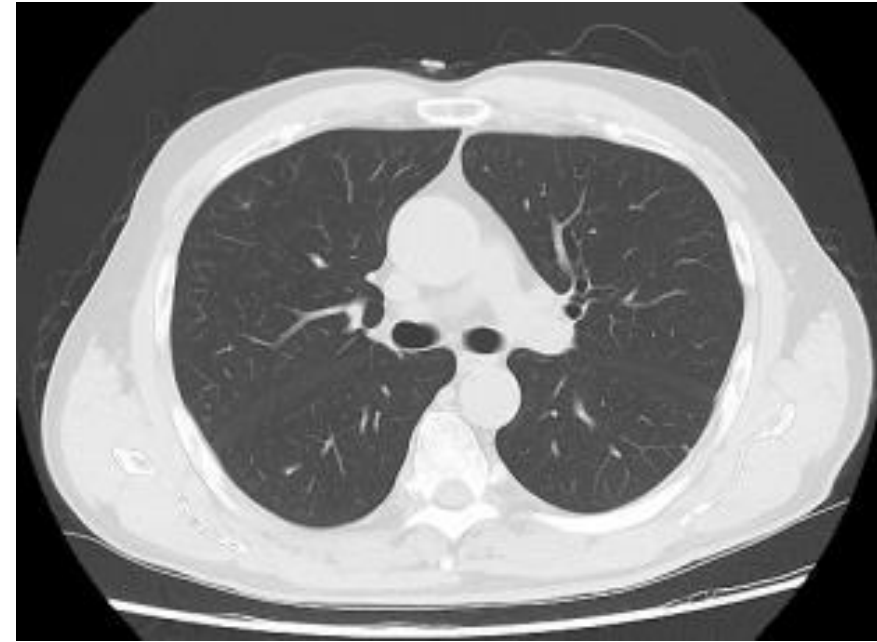


放射線科の画像診断機器の設備

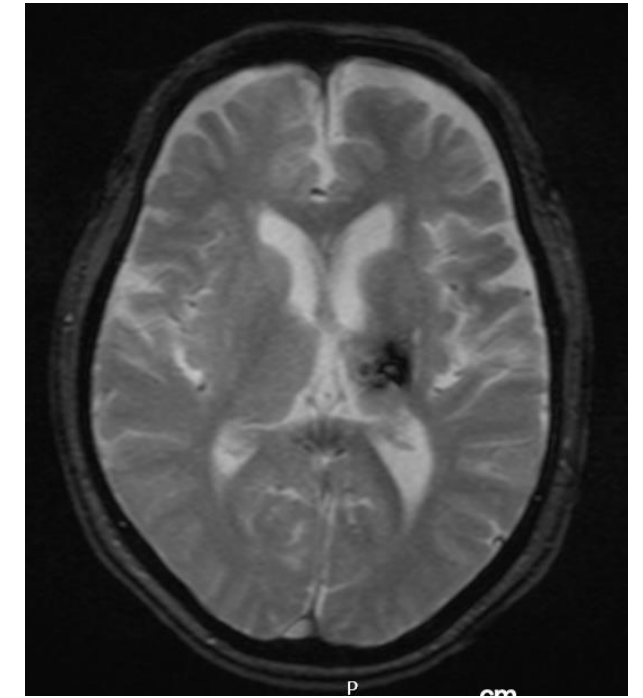
- 一般撮影装置 5台
- 乳房撮影装置 1台
- X線透視撮影装置 2台
- 骨密度測定装置 1台
- 心血管造影装置 1台
- 汎用血管造影装置 1台
- 移動型撮影装置 3台
- 移動型透視装置 3台
- ハイブリッド手術室血管造影装置 1台
- 320列X線CT装置 1台
- 80列X線CT装置 1台
- 1.5TMR装置 1台
- 核医学検査装置 1台
- 心血管造影装置 1台
- 汎用血管造影装置 1台
- 放射線治療装置 1台

病診連携でご予約いただける放射線科検査

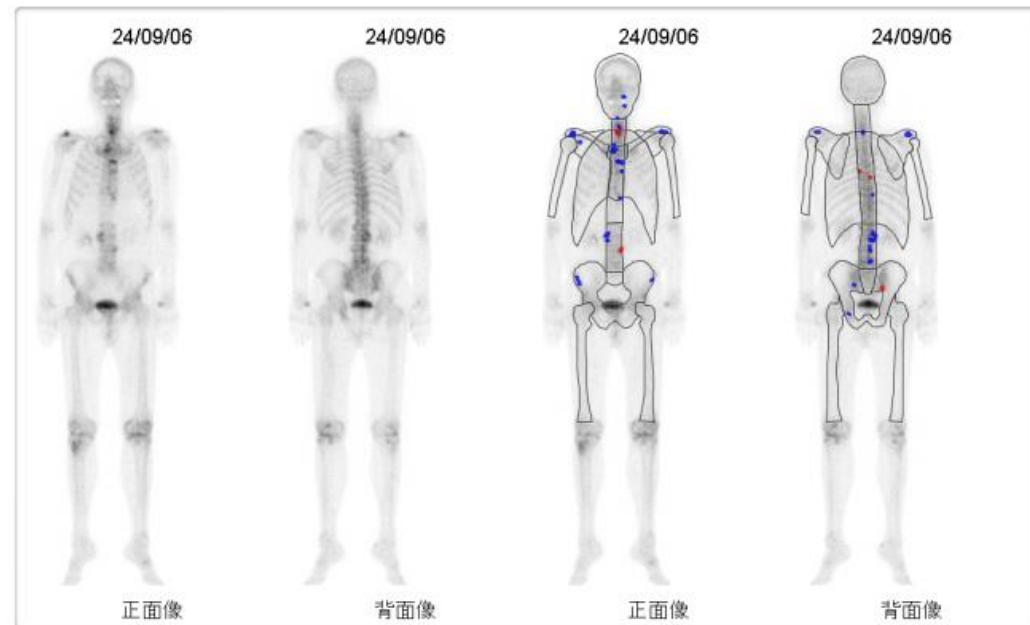
CT



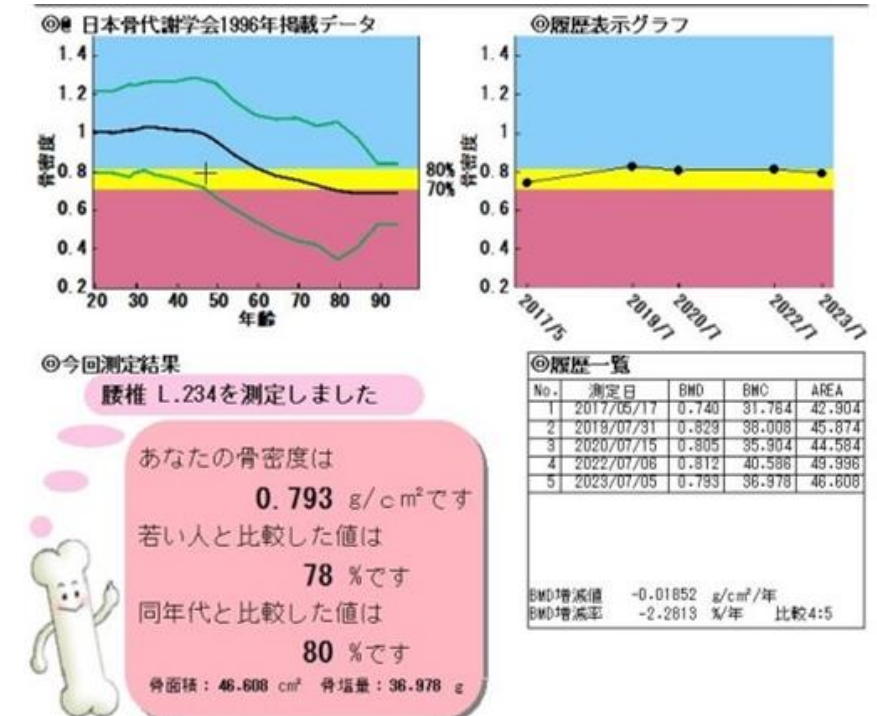
MR



RI



骨密度検査



放射線科検査のご予約の流れ



STEP 01 ご予約

地域医療連携室へお電話でお申し込みください。予約日時をご案内し、検査説明書等の必要書類をFAXで送信いたします。

電話番号：053-411-0366



STEP 02 書類返送

予約日前日までに、ご記載いただいた必要書類、放射線科検査申込用紙をFAXで地域医療連携室へご送付ください。

FAX番号：053-411-0315



STEP 03 検査

予約当日、患者さんは地域医療連携室受付9番にお越しくください。書類等確認後、放射線科検査室へご案内いたします。



STEP 04 結果

検査翌日までに地域医療連携室より検査画像と放射線科医師による診断レポートをFAXまたは郵送いたします。

当院のホームページでもご確認いただけます。申し込み用紙のダウンロードもできます。

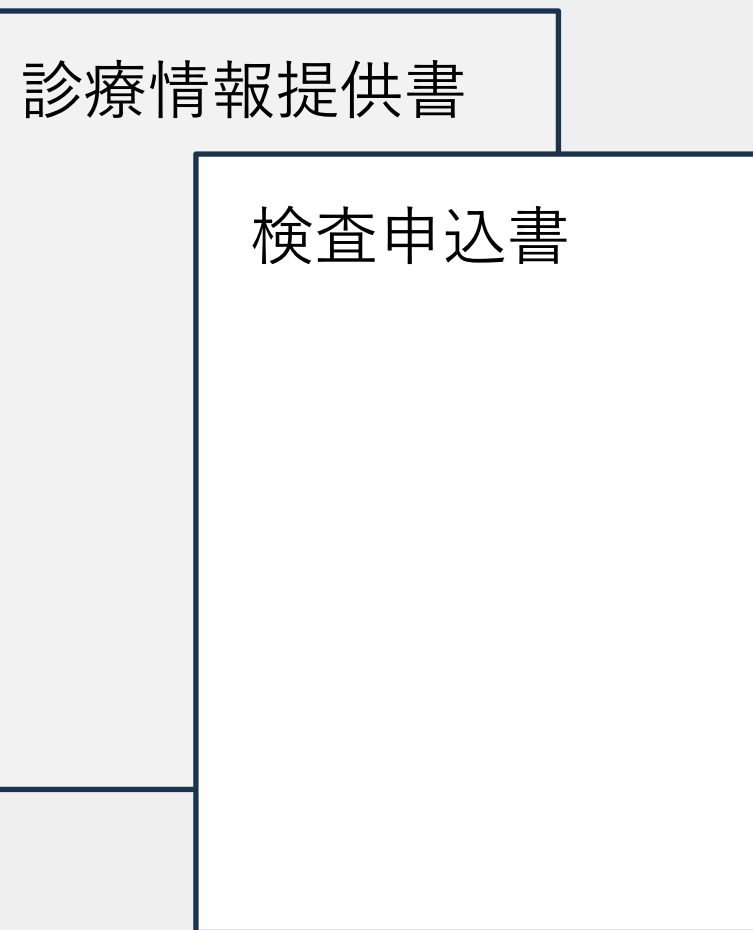
そしてこの度、
さらなる連携の強化のために
スムーズで分かりやすい仕組みを目指し、
2つの取り組みを行いました。



お申し込み書類をより簡潔に

取り組み
その1

放射線科検査のお申し込み時に必要な書類を**1枚にまとめました。**



放射線検査申込用紙

浜松労災病院 患者紹介状(診療情報提供書) FAX:053-411-0315 兼 放射線科検査申込用紙 記入日 年 月 日	
お申し込み先 〒430-8522 浜松市中央区狩野町25 浜松労災病院(地域連携棟) 月～金曜日(祝日を除く)8:15～18:00 ☎ 053-411-0366	
紹介元医療機関名 所在地 〒 FAX 紹介医師名	
<重要情報> 形本欄内は必ずご記入ください。	
被保険者証記号・番号	公費負担番号
保険者番号	公費負担医療の受給番号
被保険者との続柄 本人・家族 負担割合	該当する場合は記入してください。
フリガナ 氏名	男・女 明・大・昭・平・令 年 月 日 生 歳 職業
住所	〒 ()
病名 (主訴)	
紹介目的	
既往歴 及び 家族歴	
症状経過 検査結果	
治療経過	
現在の病状	
検査予約日 月 日 午前・午後	
CT、MRI検査の造影剤はeGFR値(もしくはクレアチニン値)が必要となります。1か月以内の最新の値を必ずご記入ください。 ※、eGFR値が30未満の場合は造影剤は行いませんのでご了承ください。	
eGFR値= (クレアチニン値(CR値)= mg/dl)	測定年月日 年 月 日
*CT検査 <input type="checkbox"/> 単断 <input type="checkbox"/> 造影あり <input type="checkbox"/> 頭部CT <input type="checkbox"/> 腹部CT <input type="checkbox"/> 胸部CT <input type="checkbox"/> 腰部CT <input type="checkbox"/> 骨盤・骨髄腔CT <input type="checkbox"/> その他	
*PET検査 <input type="checkbox"/> PET <input type="checkbox"/> PET/CT (MAGS・DTPA) <input type="checkbox"/> 脳動脈造影(CTA) <input type="checkbox"/> 脳血流(IMP・ECD) <input type="checkbox"/> アンジオシンチ <input type="checkbox"/> 甲状腺機能検査(¹²⁵ I-TcO ₂) <input type="checkbox"/> 甲状腺機能(¹²⁵ I-Tc-MIBI) <input type="checkbox"/> ¹²⁵ I-MIBGシンチ(心臓・副腎髄質)	
*骨密度検査 <input type="checkbox"/> 骨密度測定(腰椎および大腿骨頭)	
*MRI検査 <input type="checkbox"/> 単断 <input type="checkbox"/> 造影あり ※造影必須 ※体内金属留置 有・無 (ペースメーカーICD 有・無) <input type="checkbox"/> 頭部MRI (MRA・VSRAD・下垂体) <input type="checkbox"/> 体幹部MRI (頸椎・頸胸・胸椎・胸腰・腰椎) <input type="checkbox"/> 体幹部MRI (頸部・胸部・乳房・腹部・骨盤部・MRCP) <input type="checkbox"/> 関節MRI (右・左) (股関節・膝・肩・その他四肢:) シェーマ等自由記載欄	
< 以下特記事項があればご記入ください >	
※MRI検査の予約は人工関節等の体内金属留置の有無のチェック、お忘れの恐れがあります。 【 心臓人工弁、頭蓋内クリップ、V-Pシャント(マグネット式)、人工内耳、人工中耳、可動性義歯、遮光シング、 骨質固定金具、人工関節、乳房交差固定器(=キスレクター)、体内に金属がある方 ※必要がある場合は、両後膝関節のフルスキャンICD-ROM、検査結果記録を併せてください。 ※記載不足の場合は、適宜再付のほどお願いいたします。】	

* 独自の診療情報提供書をご使用の場合は、
単体の検査申込書もご用意しております。

「検査画像と適用例集」を作成いたしました

取り組み

その2

連携医療機関の皆様に向けて、放射線科
検査の適用例集を作成いたしました。

各検査について、どの疾患に対してどんな画像が
提供されるかイメージしていただきやすくいた
しました。

検査ごとのおおまかな費用の記載もございます。

浜松ろうさい病院

放射線科・中央放射線部 検査申し込み

検査画像と適用例集

- ・CT 1 ページ
- ・MR 3 ページ
- ・RI 5 ページ
- ・骨密度検査 7 ページ

CT *Computed Tomography*

- Aquilion ONE(320列)
- Aquilion Lightning Helios(80列)

キヤノンメディカルシステムズ製

患者請求 (3割負担の場合)

単純：約 6,000 円

造影：約 9,000 円

注意：造影検査の場合eGFR値が必要になります。3ヶ月内目処の最新の値をご記入ください。**eGFR値 < 30の場合、造影検査は行いません。**



CT *Computed Tomography*

- 頭部(單純・造影)・腦血管CTA・頸部腦血管CTA (造影)
- 顏面骨折・眼窩內病變・副鼻腔炎・腫瘍
- 內耳
- 頸部CT(單純・造影)・頸部血管CTA(造影)
- 胸部CT(單純・造影)・HRCT(高分解能CT)
- 腹部CT(單純・造影)
- 大動脈・CTA
- 脊椎
- 肺塞栓・下肢靜脈(單純 + 造影)

CT Computed Tomography

頭部CT(単純・造影)・脳血管CTA(造影) 頸部・脳血管CTA(造影)

適応：

頭痛・めまい・脳梗塞・脳出血・脳動脈瘤

備考：

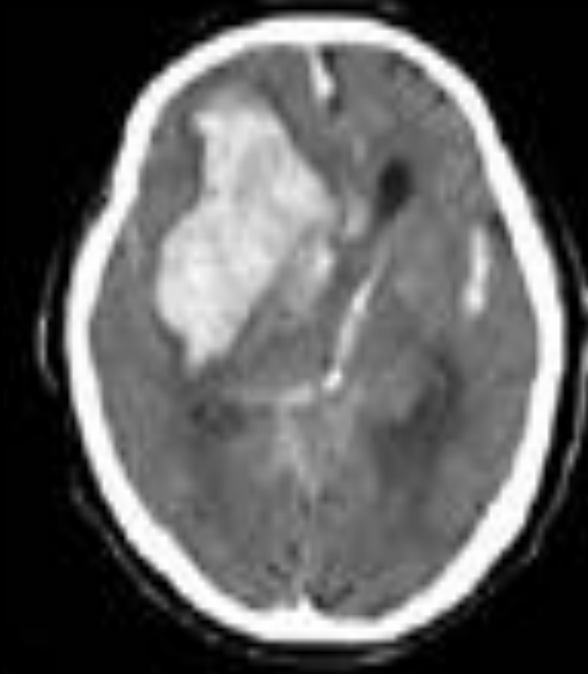
急性期の脳出血はCTが有用ですが、脳梗塞の発見はMRが有用です。

脳血管CTAは頭蓋内血管撮影

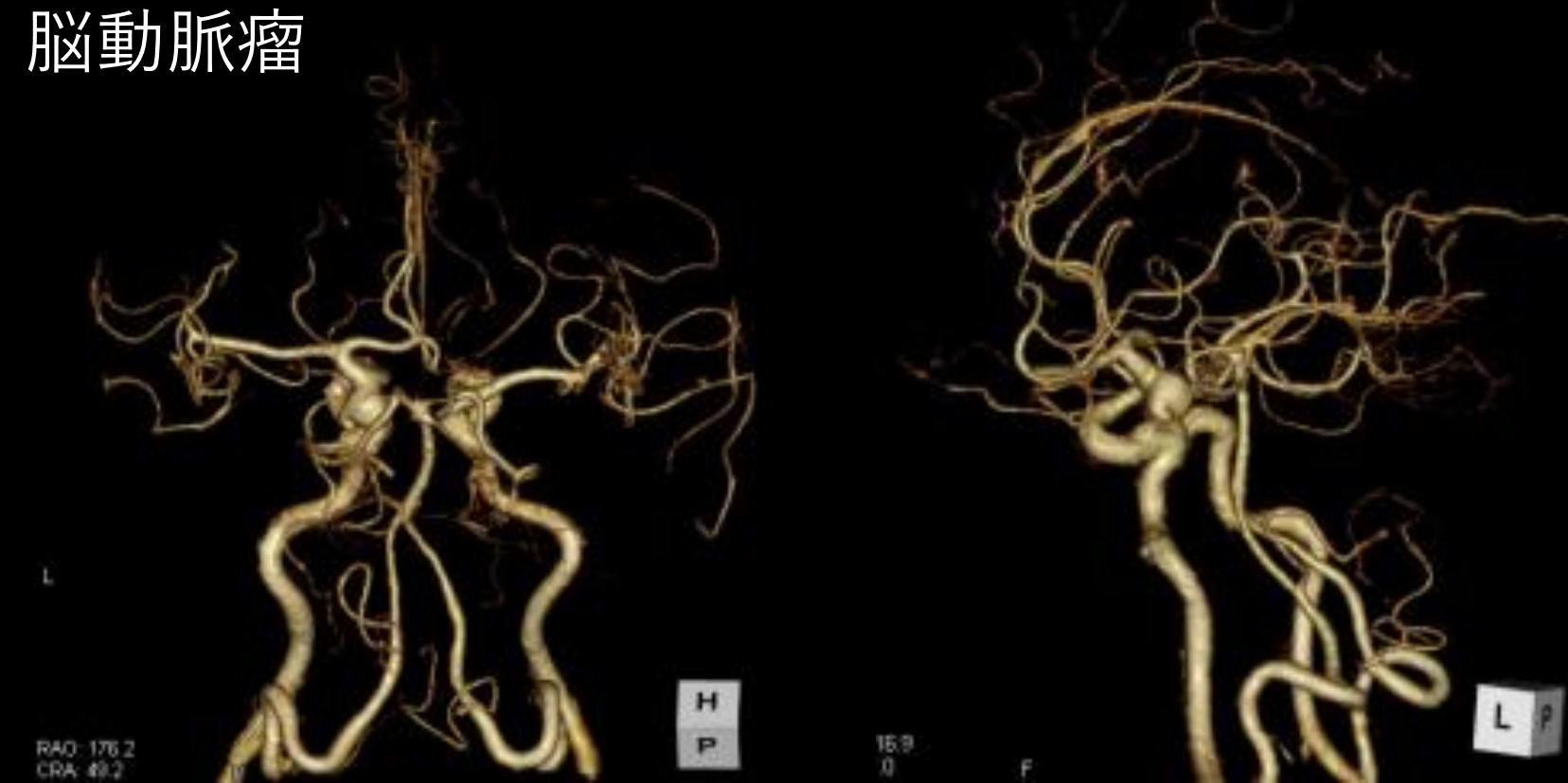
頸部・脳血管CTAは**大動脈弓部～頭頂まで撮影**

頭部単純CTは最短0.3秒以下で撮影可能です。

脳出血



脳動脈瘤



顔面・眼窩・副鼻腔

適応：

顔面骨折・眼窩内病変・副鼻腔炎・腫瘍

備考：

腫瘍の精査には造影が有用となります。歯の治療、インプラント等金属がある場合、**アーチファクト低減ソフト**を用いて画像を再構成しますが、アーチファクトを除去しきれない場合があります。

副鼻腔炎



内耳

適応：
中耳炎・真珠腫・聴神経腫瘍

備考：
聴神経腫瘍等の精査には造影検査が有用な他、
スクリーニング目的ではMRが有用です。

慢性中耳炎



CT Computed Tomography

頸部CT(単純・造影) 頸部・脳血管CTA(造影)

適応：

頸部リンパ節・甲状腺・咽頭がん・喉頭がん・頸動脈狭窄

備考：

造影検査が有用です。

頸部CTAは大動脈弓部より頸部までの撮影

頸部・脳血管CTAは**大動脈弓部より頭頂**まで撮影

内頸動脈狭窄



リンパ節腫大



胸部CT(単純・造影)・HRCT(高分解能CT)

適応：

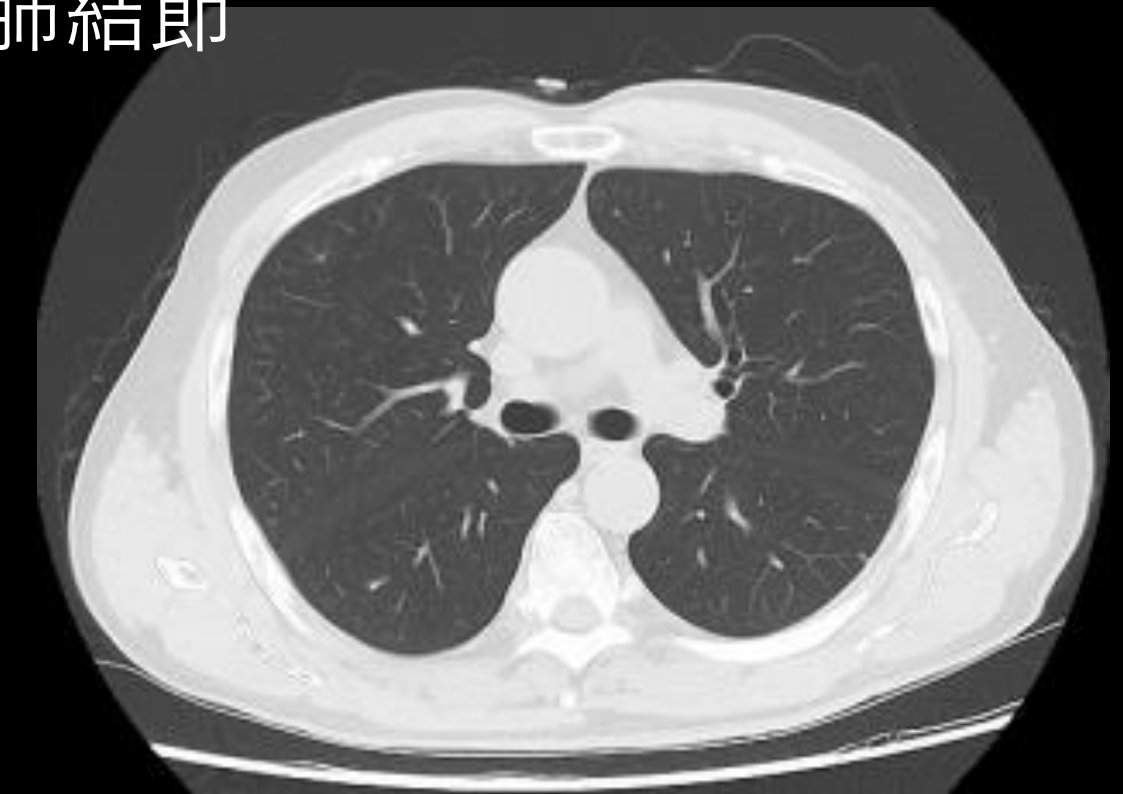
肺炎・肺がん・びまん性肺疾患・縦隔腫瘍・結核・肺塞栓・肋骨

備考：

HRCTは、薄いスライス厚にて撮影することで**病変の構造を明瞭に描出**ことができ、腫瘍の石灰化や脂肪の有無、ノッチ・スピキュラの形態、周辺への浸潤などの確認が可能となります。

肺塞栓の描出・胸部大動脈内腔の精査には造影が有用です。

肺結節



HRCT



CT Computed Tomography

腹部CT(単純・造影)

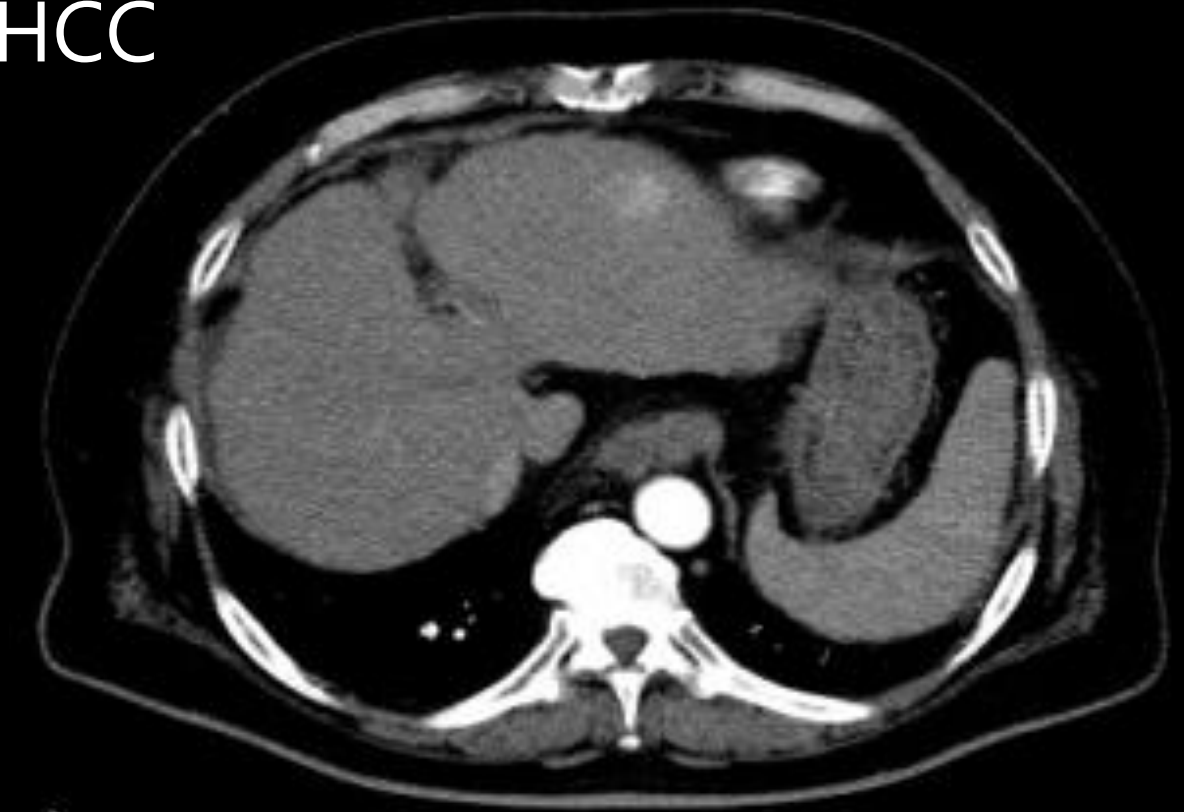
適応：
腹部疾患全般

備考：
単純検査でも**絶食**が必要です(**検査3時間前から**)

急性腹症・肝腫瘍性病変・胆嚢膵臓病変・腎尿路腫瘍性病変は造影が有用です。

早期動脈相・後期動脈相・門脈相・門脈肝静脈相・平衡相・遅延相・排泄相から、検査依頼内容によって決定します。

HCC



尿管結石



CT Computed Tomography

大動脈・CTA

適応：

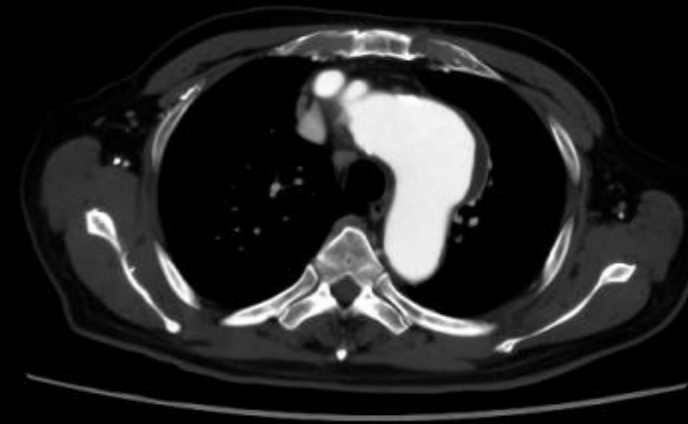
胸部・腹部・下肢などの血管

備考：

大動脈瘤・大動脈解離・ASOの診断

胸部～下肢まで一度に造影検査が可能です。

胸部大動脈瘤



腹部大動脈瘤



ASO MIP画像



腹部大動脈瘤3D画像



CT Computed Tomography

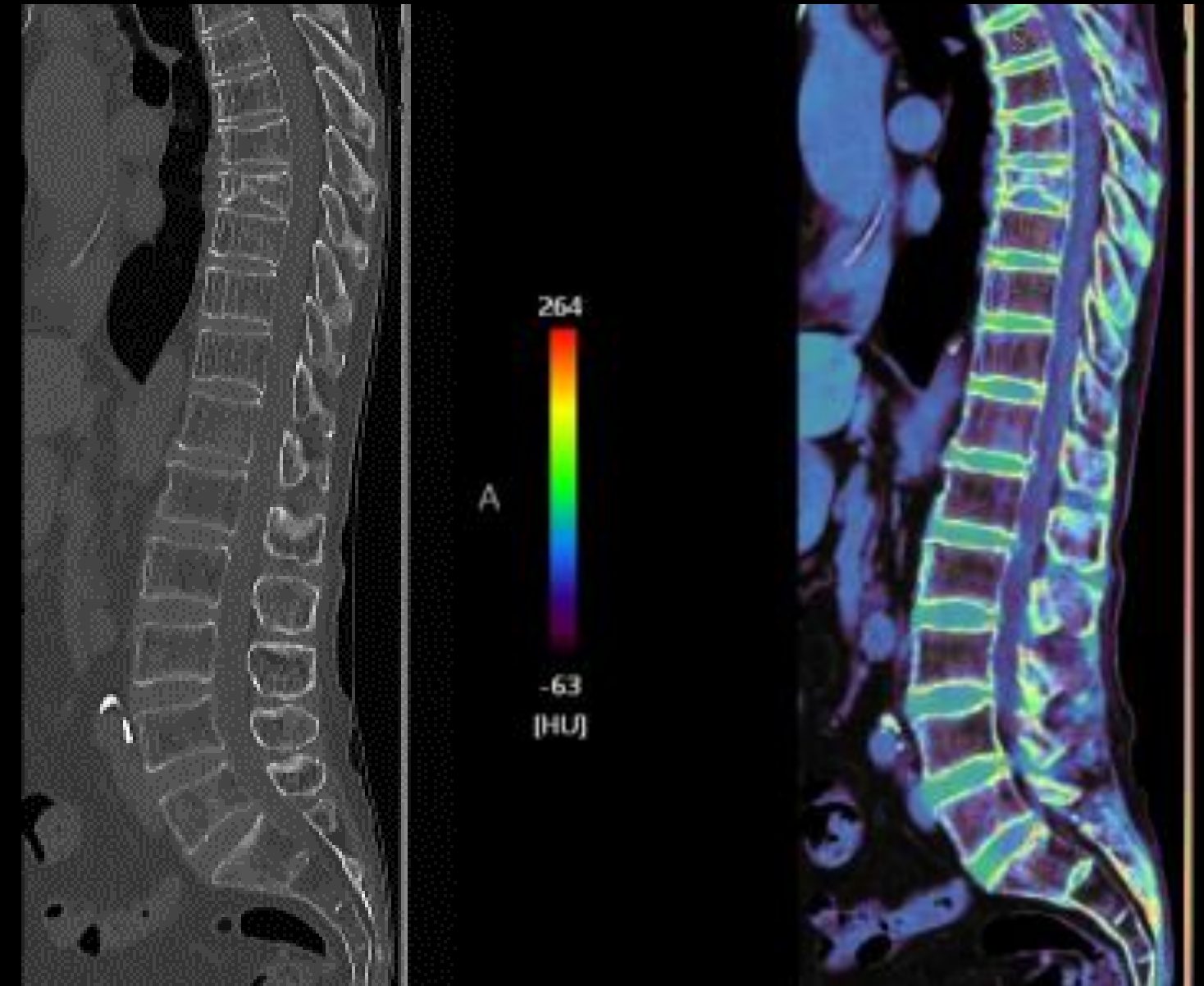
脊椎

適応：
関節・骨・脊椎等骨折鑑別

備考：
脊椎新鮮**圧迫骨折**疑い時は**デュアルエネルギー**にて撮影し、専用ソフトウェアでの解析を行い、より精度の高い検査を実施しています。

脊椎新鮮圧迫骨折

デュアルエネルギー
再構成画像



CT Computed Tomography

肺塞栓・下肢静脈(単純＋造影)

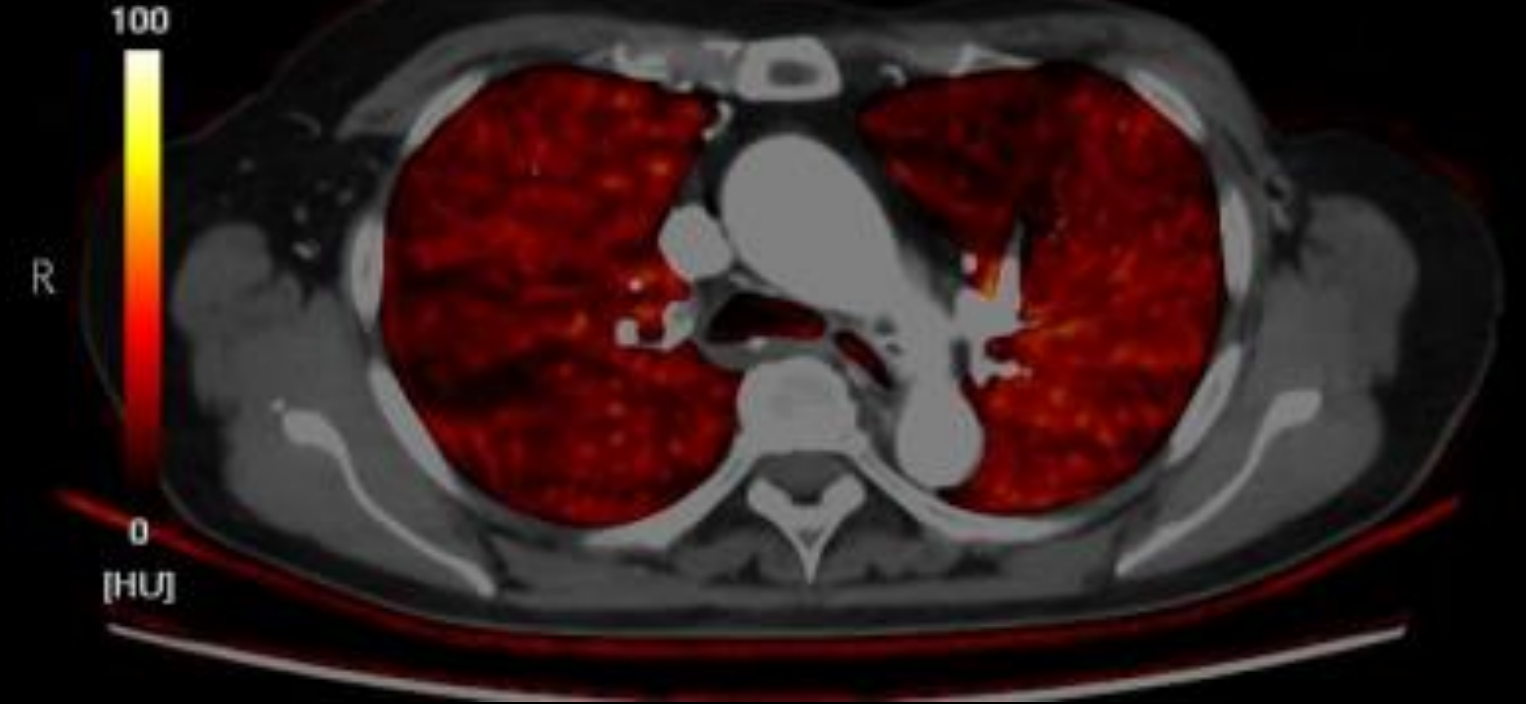
適応：
肺塞栓

備考：
肺動静脈に加えて、**下肢静脈まで撮影**し、静脈内血栓の有無を確認しています。
また**デュアルエネルギー**にて撮影し、専用ソフトウェアでの解析を行い、**肺の灌流評価**を行っています。

肺塞栓



デュアルエネルギー
再構成画像



MR *Magnetic Resonance*

・MAGNETOM Avanto (1.5T)

シーメンスヘルスケア製

患者請求 (3割負担の場合)

単純：約 7,500 円

造影：約 11,000 円



注意：

- ・造影検査の場合eGFR値が必要になります。3ヶ月内目処の最新の値をご記入ください。**eGFR値<30の場合、造影検査は行いません。**
- ・予約の際は人工関節等、体内金属留置の有無、左右の別をご記入ください。

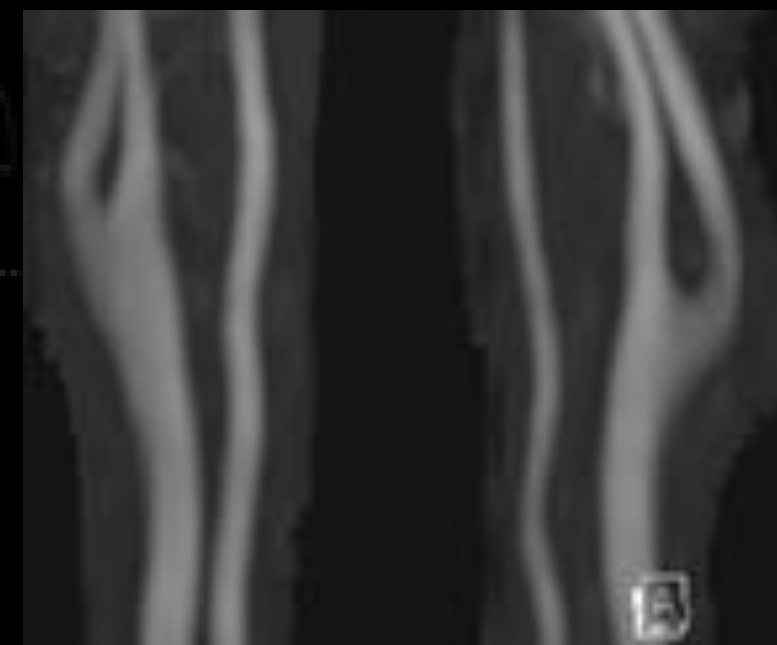
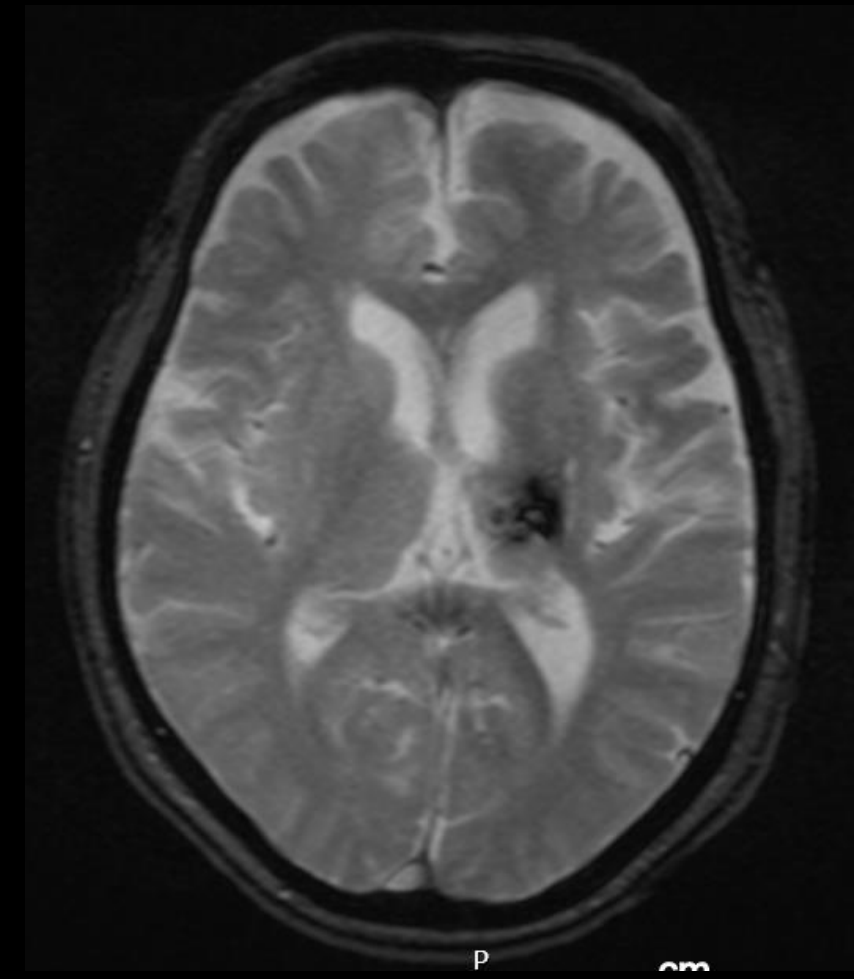
MR *Magnetic Resonance*

- ・頭部MR・MRA
- ・頭部VSRAD、下垂体、CP-angle(聴神経、顔面神経など)
- ・脊椎MR (頸椎～胸椎～腰椎)
- ・頸部MR、プラークイメージング
- ・乳房MR
- ・腹部MR、骨盤部MR
- ・MRCP
- ・股関節MR、膝MR
- ・肩MR、その他四肢

頭部MR・MRA

適応：
頭痛スクリーニング・脳梗塞・脳動脈瘤など

備考：
ルーチン撮像はDWI(拡散強調画像)、FLAIR、T1強調画像、**T2*強調画像**、MRA(頭部、頸部分部)となります。
疑う疾患によって放射線科医師の判断で撮像内容は適宜変更されます。



頭部VSRAD、下垂体 CP-angle(聴神経、顔面神経)

適応：

VSRAD-アルツハイマー型認知症

下垂体-下垂体腺腫、機能低下症、尿崩症など

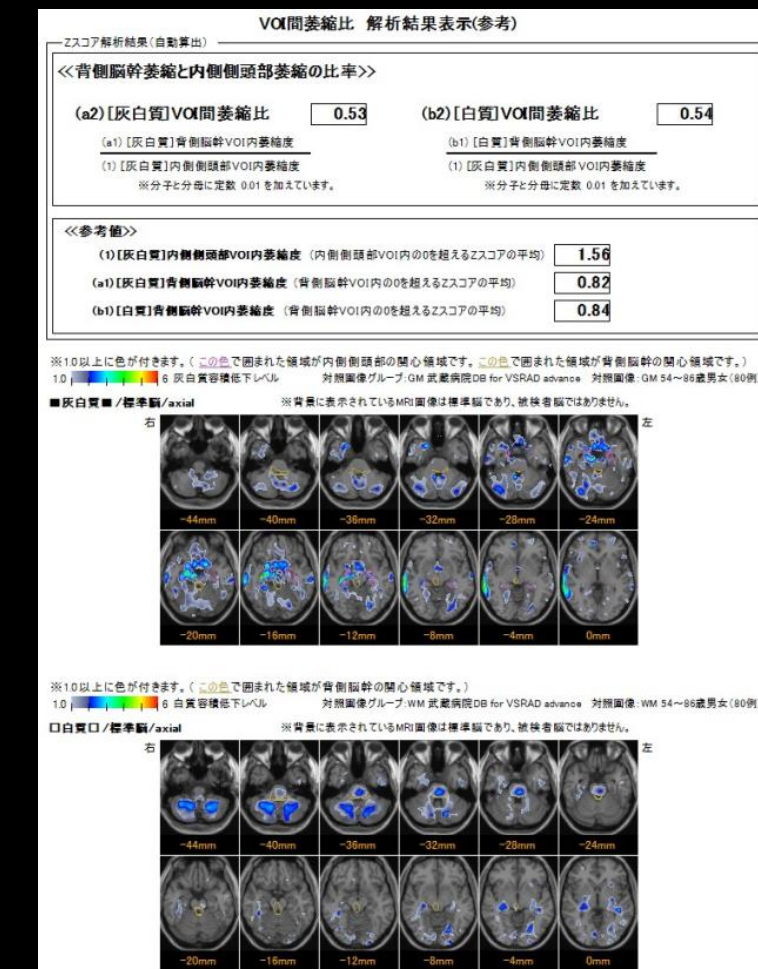
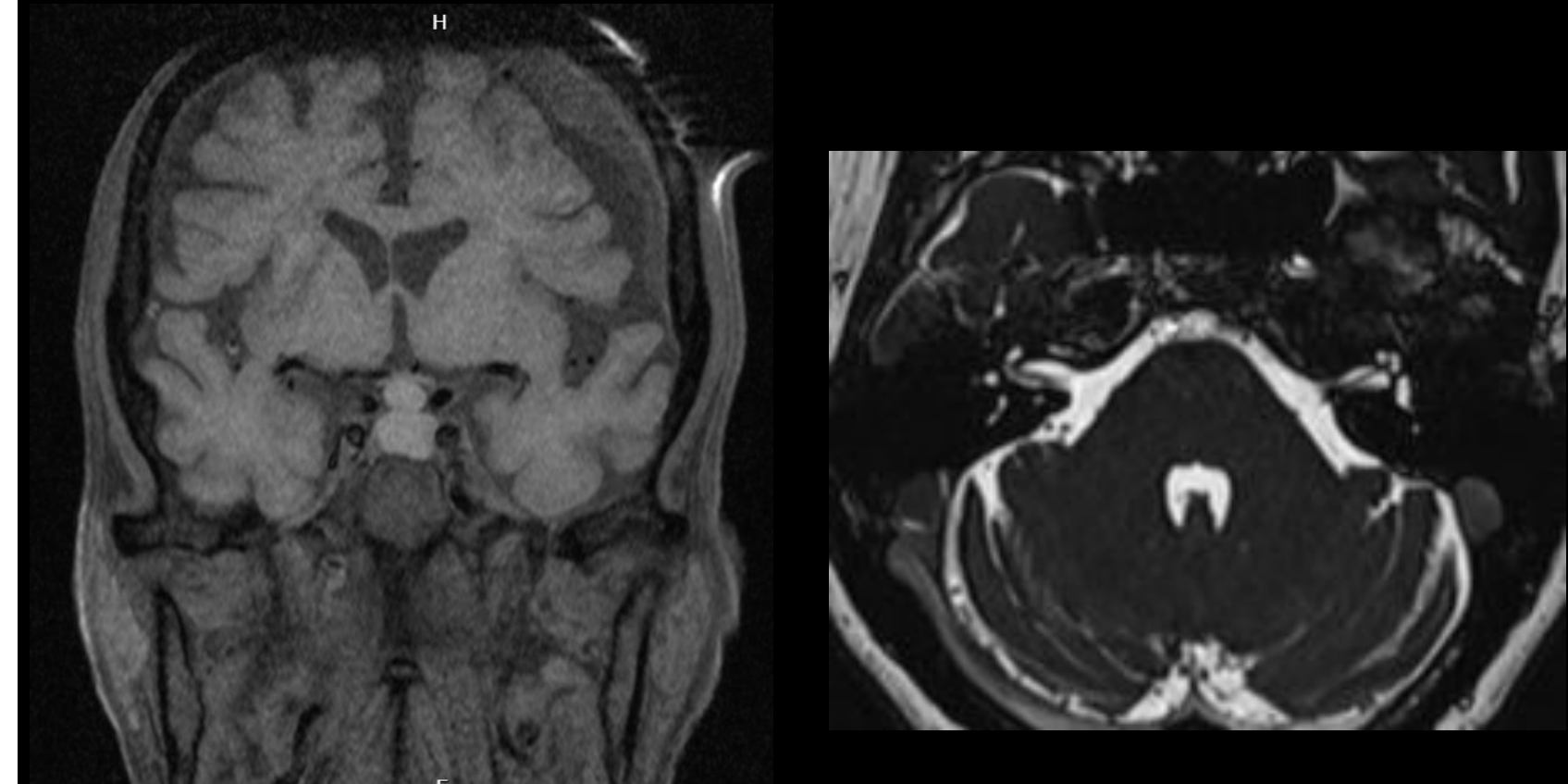
CP-angle - 聴神経腫瘍、顔面神経麻痺など

備考：

VSRAD - 脳萎縮度の判定

下垂体-ホルモンの病気

CP-angle - True FISP(balancedシーケンス)による
神経描出



椎体(頸椎～胸椎～腰椎)

適応：

椎間板ヘルニア、圧迫骨折、分離症、脊椎梗塞など

備考：

基本シーケンスは、T2強調画像(横断、矢状断)、T1強調画像(矢状断)となり、**疑う疾患によって放射線科医師の判断で追加撮像を行います。**

外傷・骨折・炎症性疾患...脂肪抑制T2強調画像

分離症...T1強調3Dシーケンス、脂肪抑制T2強調画像、
冠状断画像

脊髄梗塞...DWI



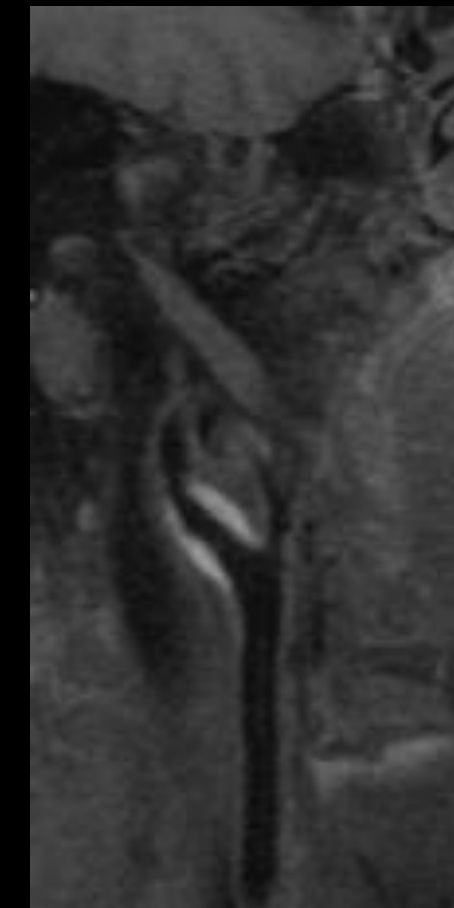
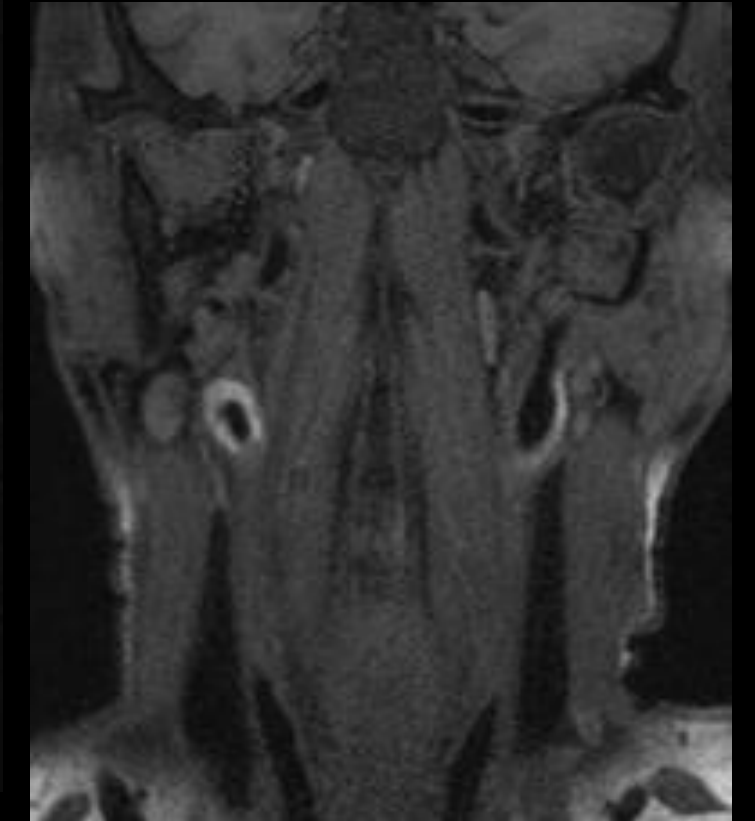
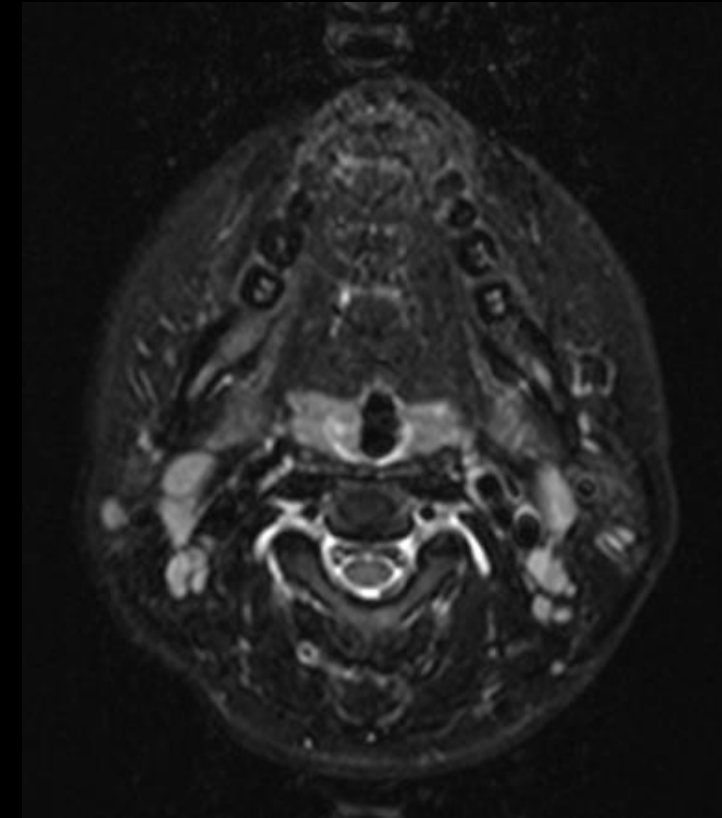
頸部MR、プラークイメージング

適応：

頸部－喉頭、甲状腺、頸動脈狭窄

備考：

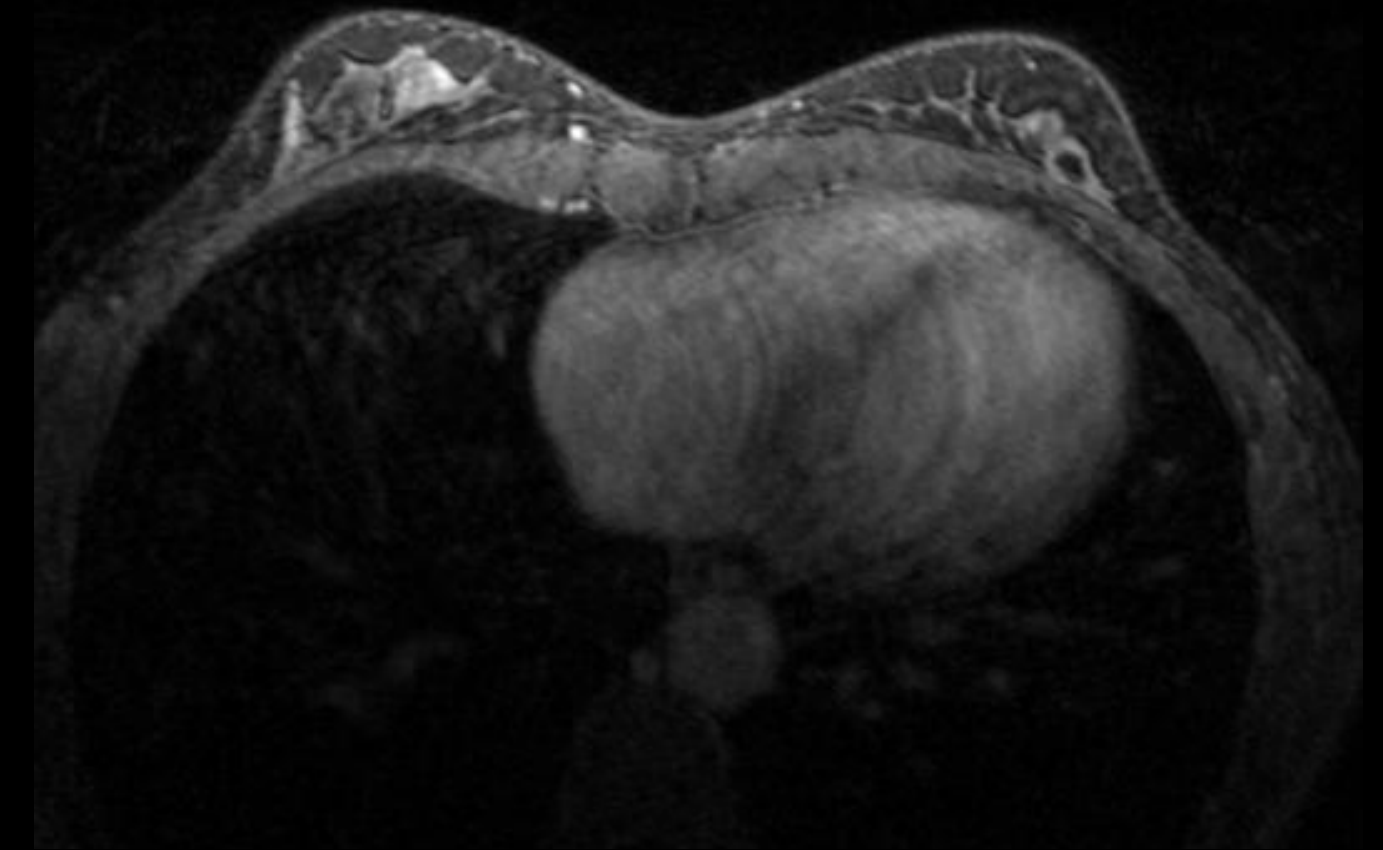
頸動脈狭窄に対する頸部プラークイメージングは2Dのblack-blood法を用いて**胸鎖乳突筋比によりプラークの性状や脆弱性の評価**を行います。また3Dシーケンスも併用し詳細に評価致します。



乳房MR

適応：
乳房腫瘍、リンパ節同定

備考：
乳房撮像のポジショニングは**女性技師**が担当しております。
うつ伏せの状態でするのでうつ伏せが難しい方は事前にお知らせください。場合により撮像が難しいことがあります。



MR *Magnetic Resonance*

腹部MR、骨盤部MR

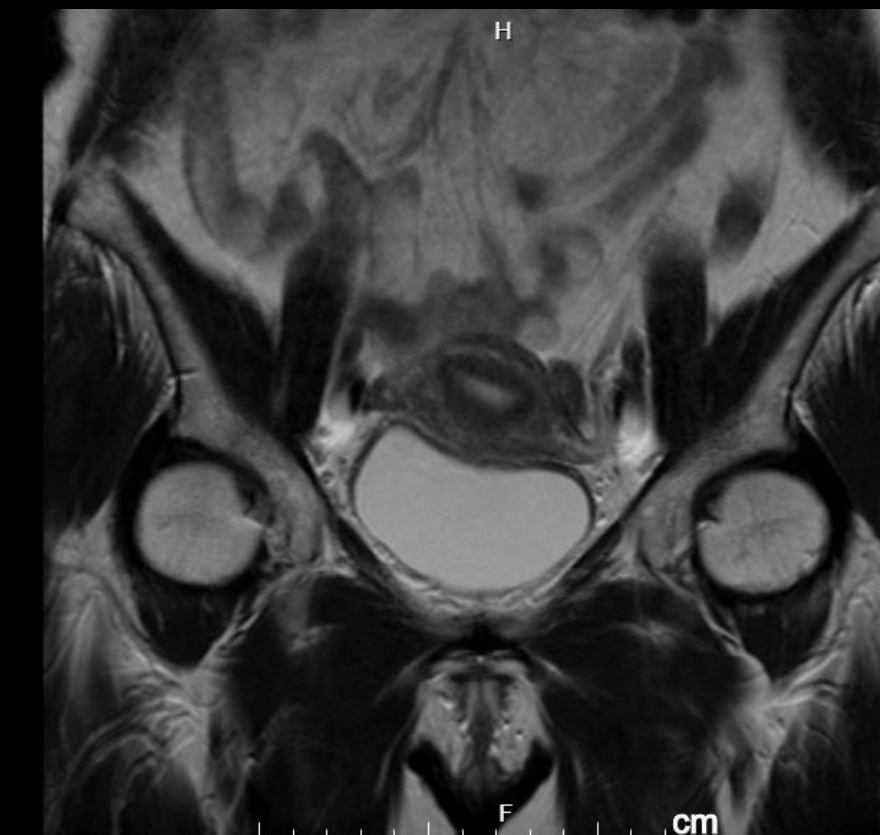
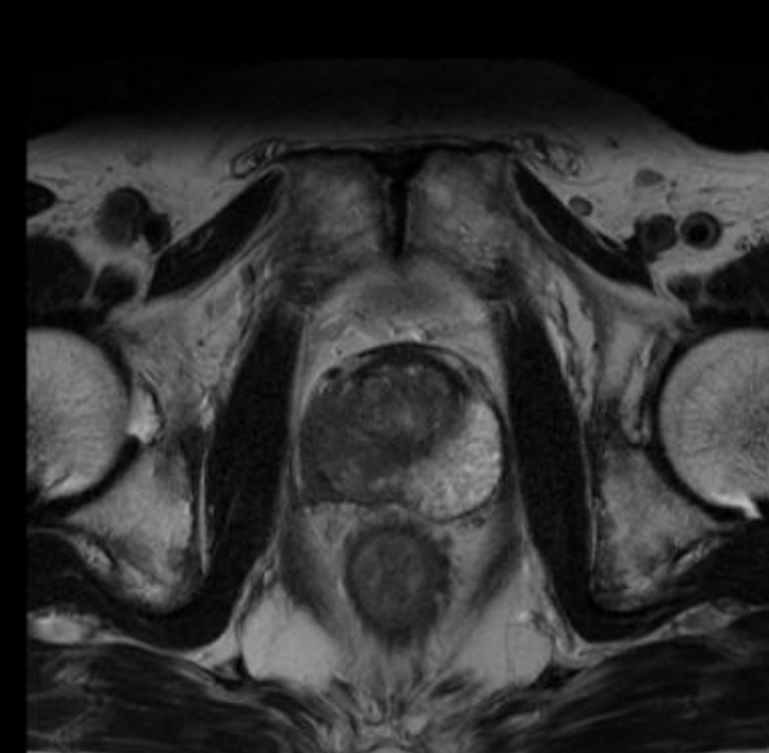
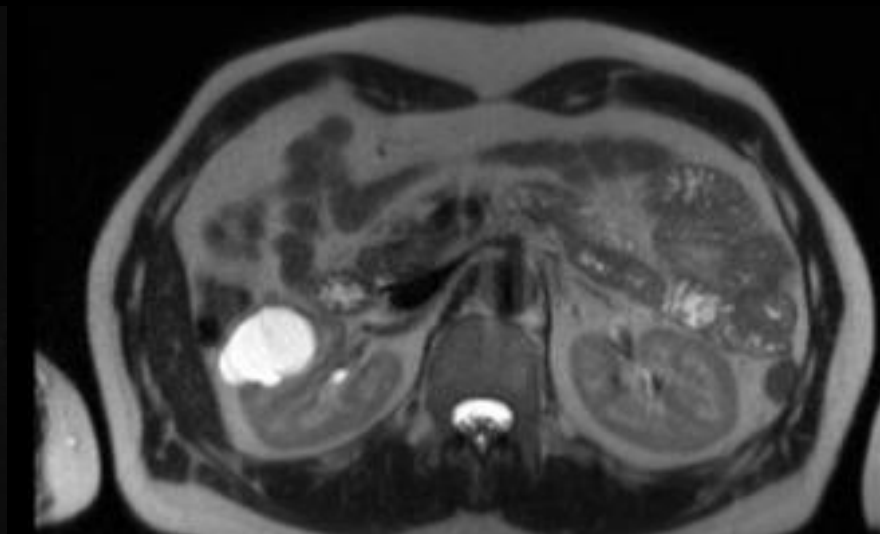
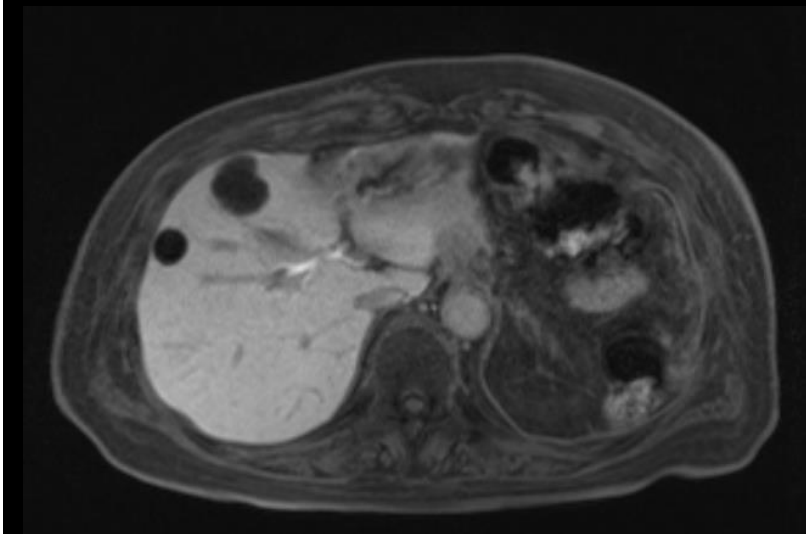
適応：

肝臓、腎臓スクリーニング

子宮筋腫、卵巣腫瘍、膀胱腫瘍、前立腺がんなど

備考：

単純検査であっても腸管の蠕動運動によるアーチファクト防止のため**絶食**が必要となります(**検査3時間前から**)

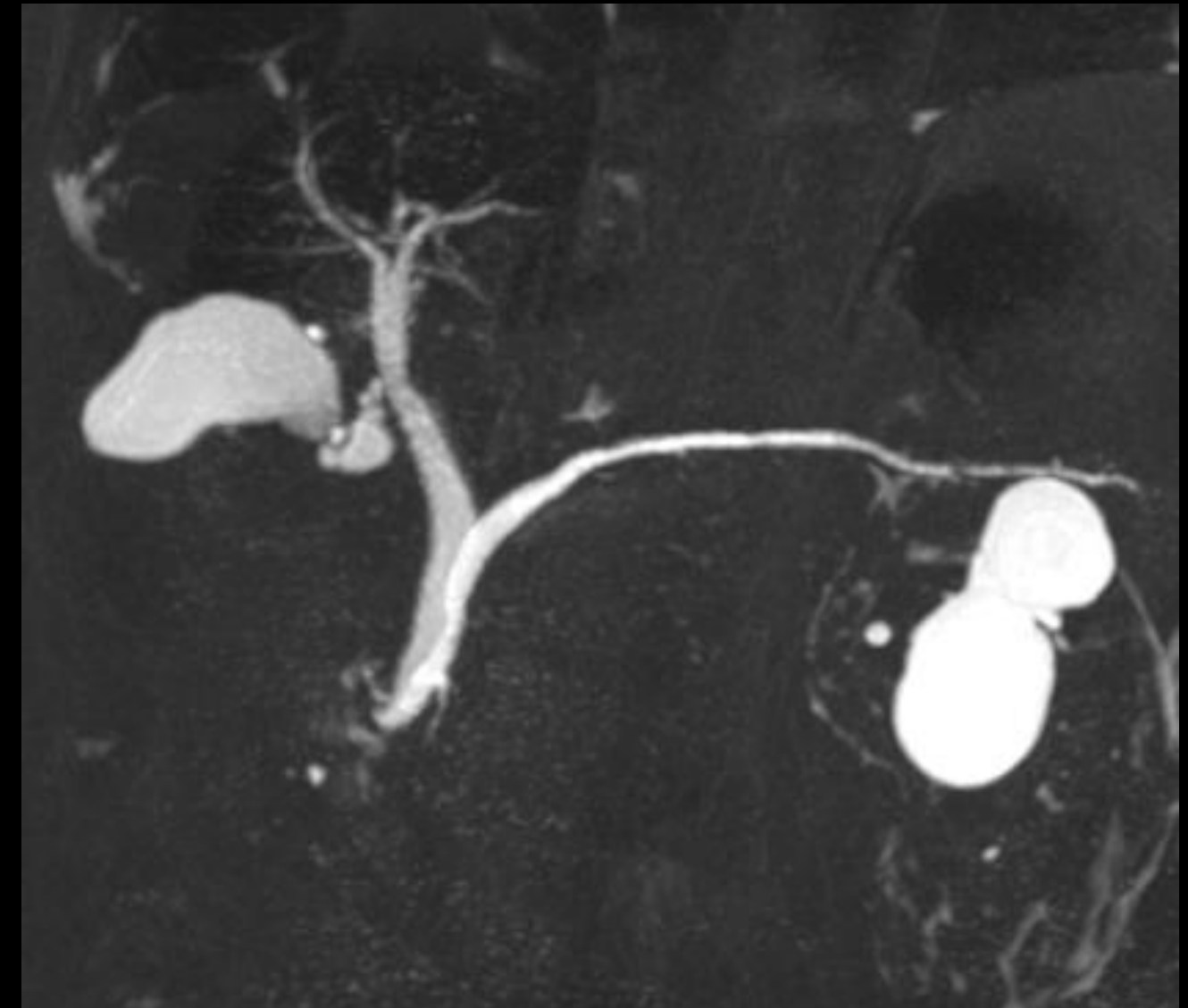


MR *Magnetic Resonance*

MRCP

適応：
胆石、胆管結石、膵臓の嚢胞性病変の検出

備考：
絶食が必要となります(**検査3時間前から**)
ボースデル(**経口造影剤**)を使用します。



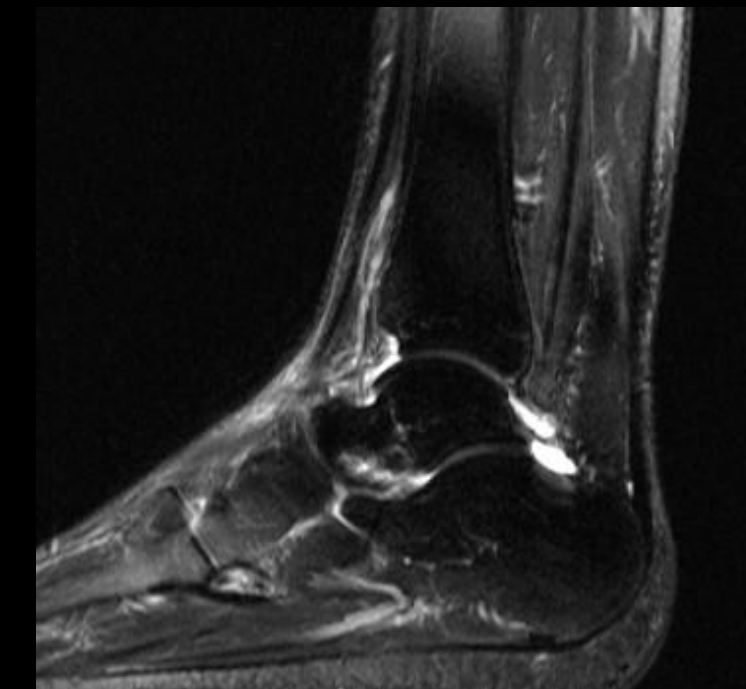
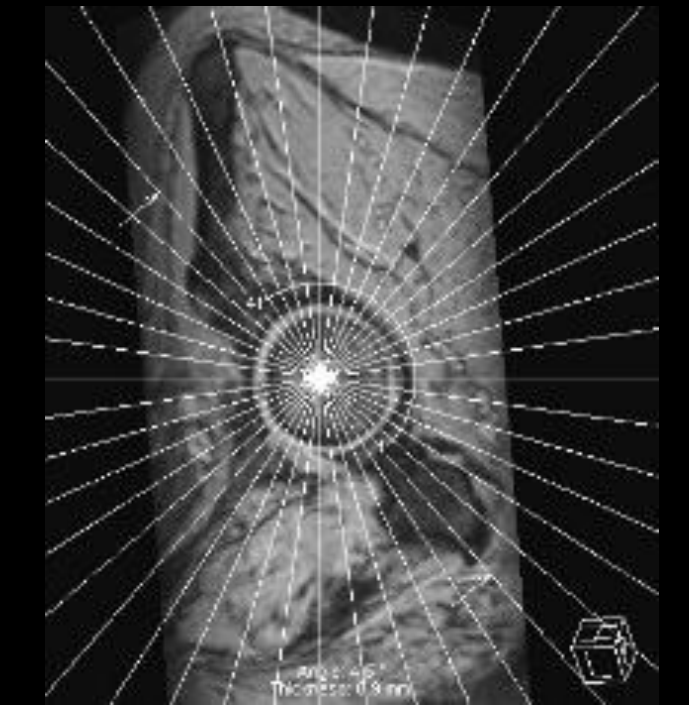
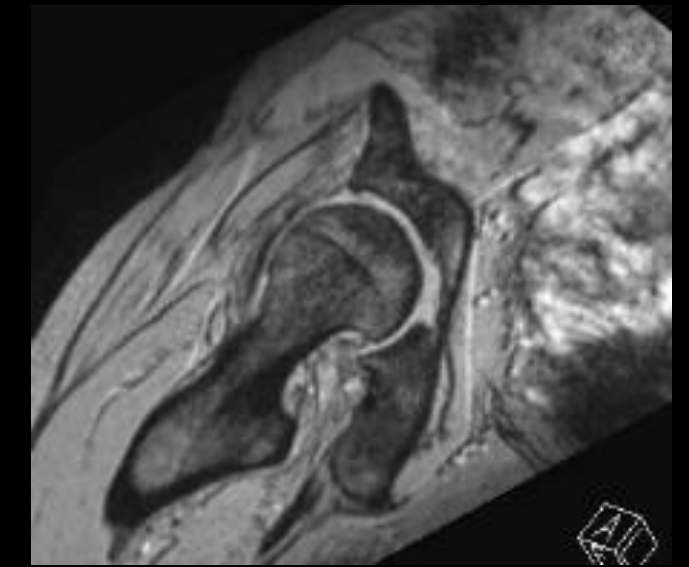
股関節MR、膝MR

適応：

筋損傷、軟部腫瘍、**不顕性骨折**、骨頭壊死、変形性関節症、半月板、靭帯損傷など

備考：

股関節唇損傷に対しては3D撮像を行い再構成にて Radial Viewを作成しています



肩MR、その他四肢

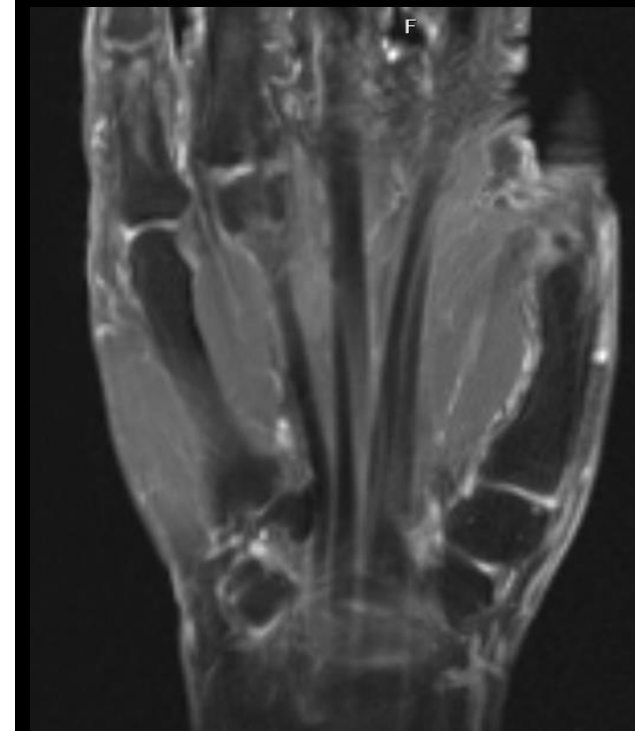
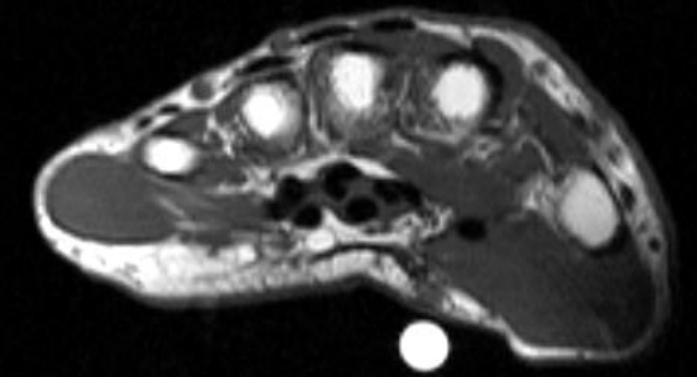
適応：

腱板損傷、腱・筋損傷、骨折、軟部腫瘍など

備考：

詳細確認のため適宜3D撮像を追加し診断しております。

新たに作成した「放射線検査申込用紙」に、**シエーマ記載欄を追加**いたしました。軟部腫瘍などの部位について、明確に記入いただけます。



RI *Radio Isotope*

・ガンマカメラ Symbia E
シーメンスヘルスケア製

患者請求 (3割負担の場合)

骨シンチ 約 17,000 円

ダットスキャン 約 26,000 円



RI *Radio Isotope*

- 骨シンチ
- ^{123}I -MIBGシンチ (心筋交感神経)
- ダットスキャン (脳線条体)
- 脳血流シンチ ($^{99\text{m}}\text{Tc}$ -ECD、 ^{123}I -IMP)
- 甲状腺シンチ ($^{99\text{m}}\text{Tc}$ - O_4^-)
- 副甲状腺 ($^{99\text{m}}\text{Tc}$ -MIBI) シンチ
- レノグラム ($^{99\text{m}}\text{Tc}$ -MAG3・DTPA、負荷無)
- アシアロシンチ (肝受容体)

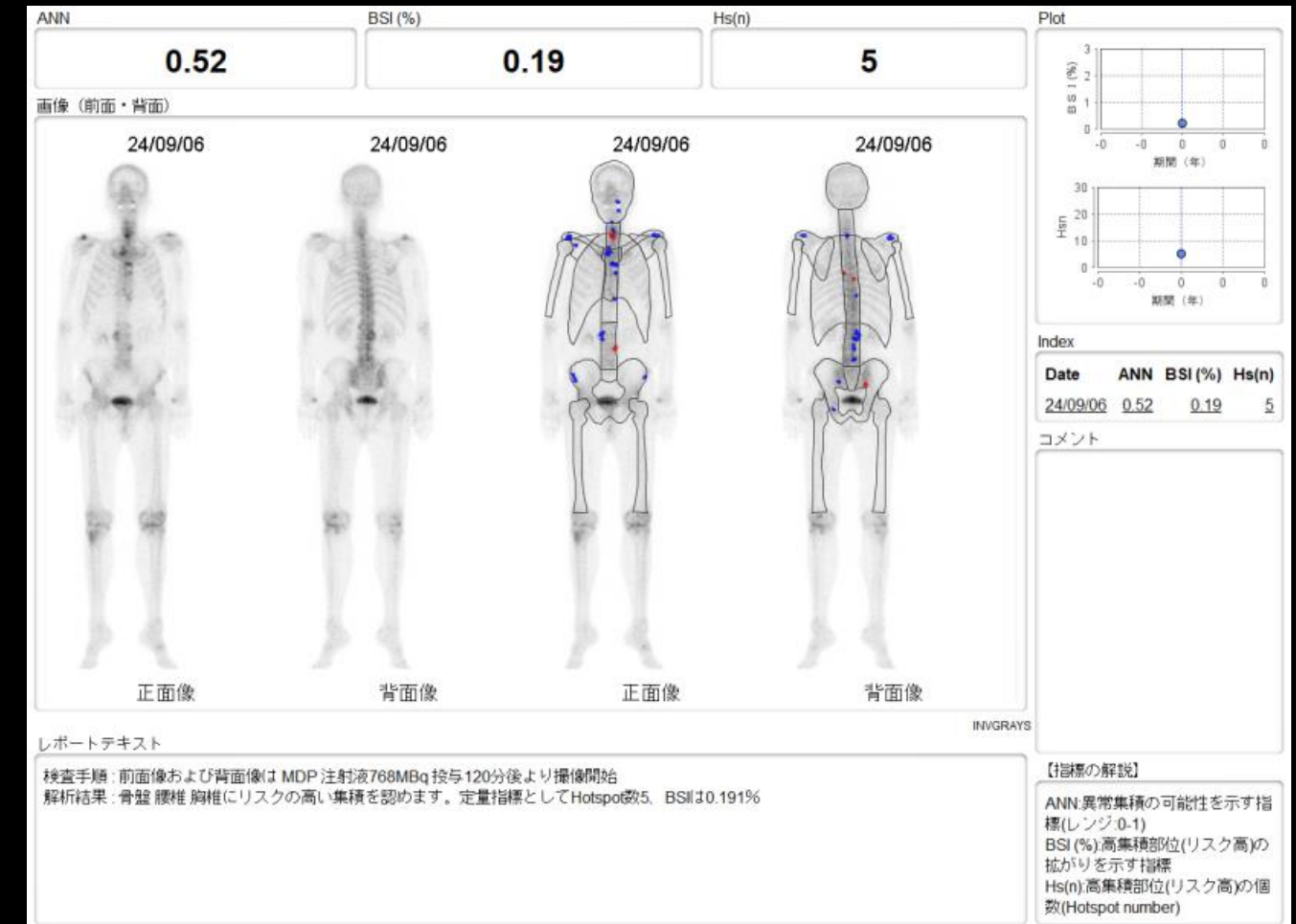
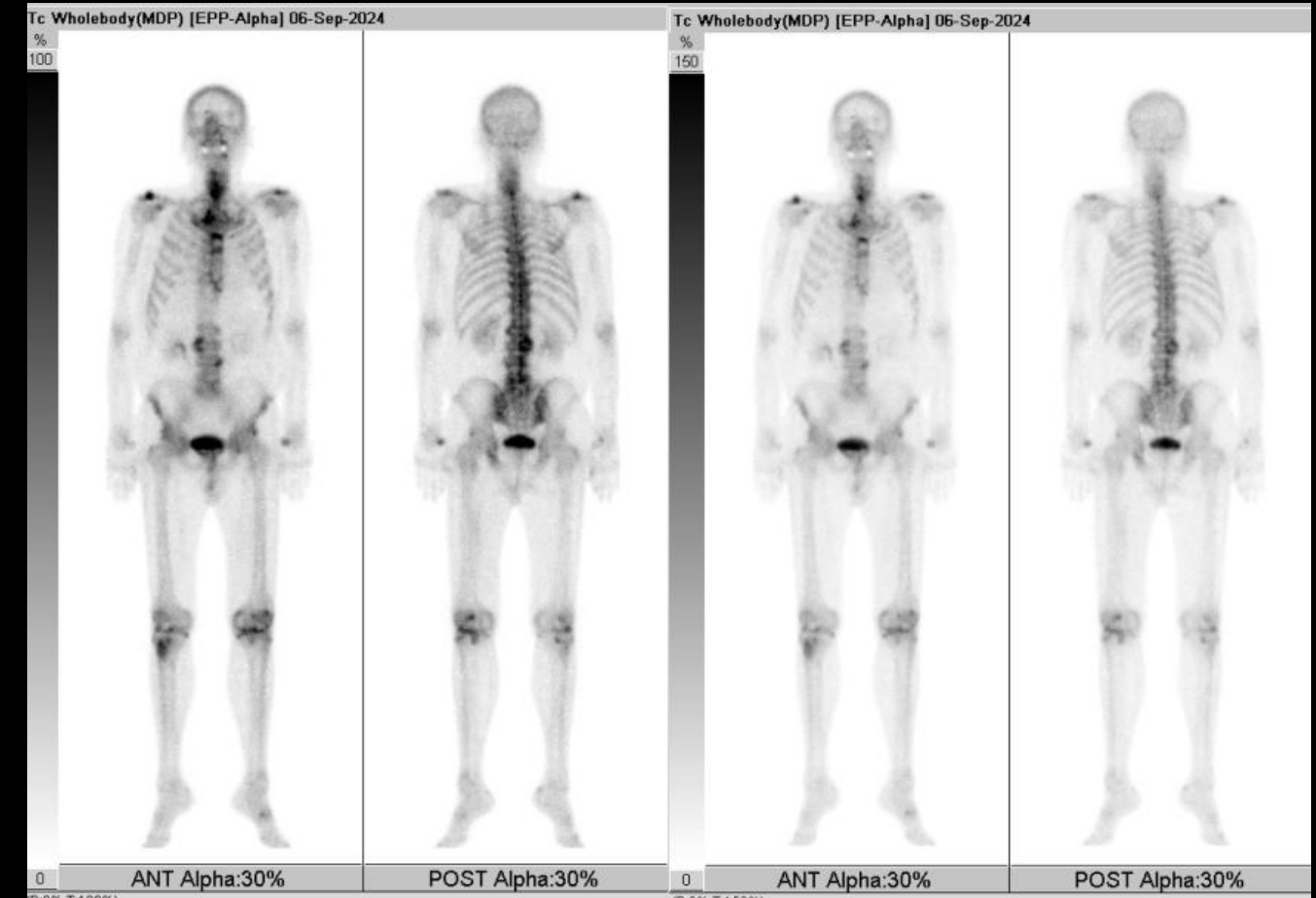
RI *Radio Isotope*

骨シンチ

適応：
悪性腫瘍の**骨転移検索**、関節炎、骨折、人工関節合併症の診断など

時間：
RI注射約2時間後 (検査時間15～30分間)

結果：
正常骨シンチデータベースと比較した分布解析画像を出力します。



RI *Radio Isotope*

¹²³I-MIBGシンチ (心筋交感神経)

適応：

パーキンソン病(PD)及びレビー小体型認知症(DLB)の診断

時間：

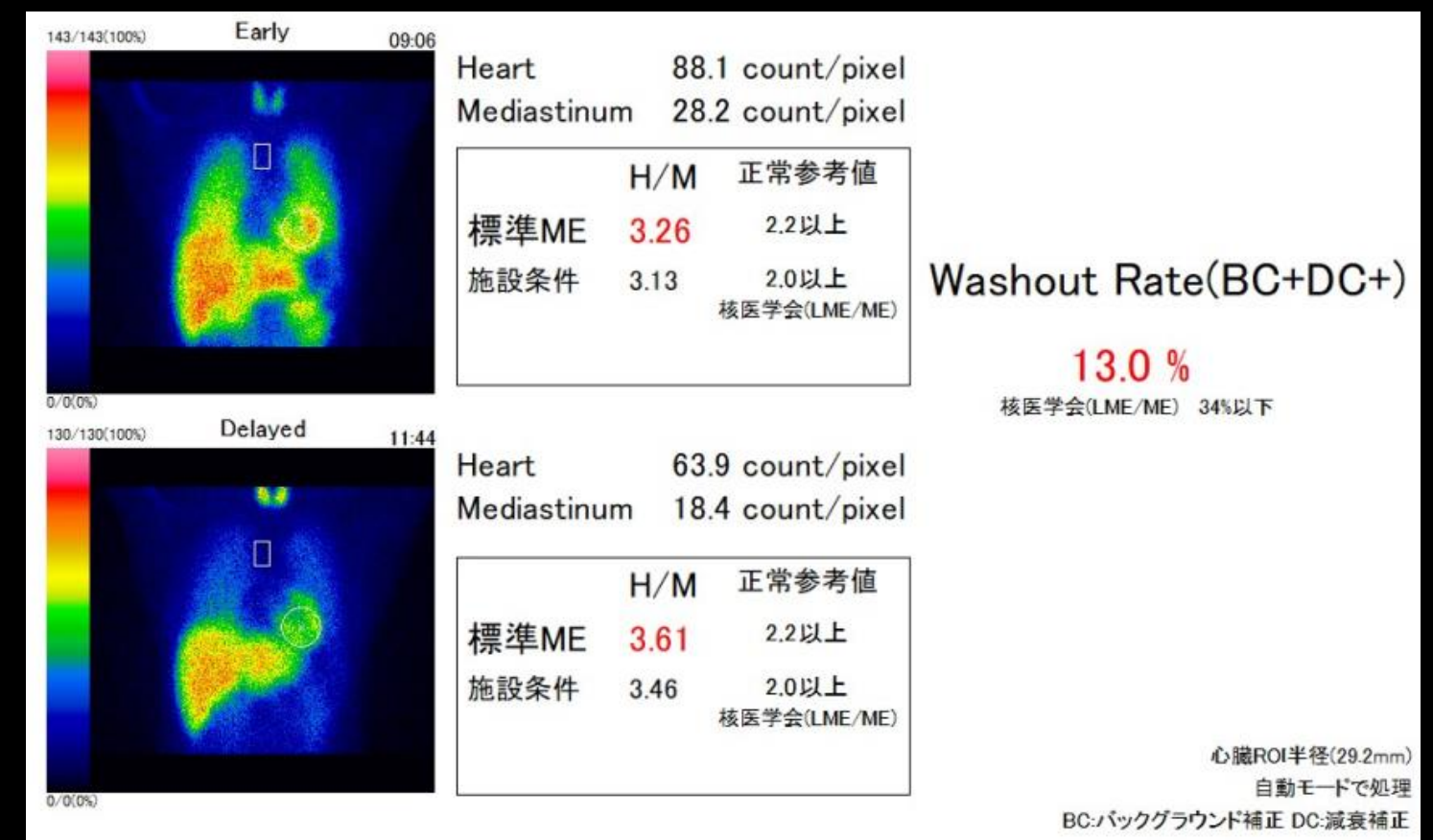
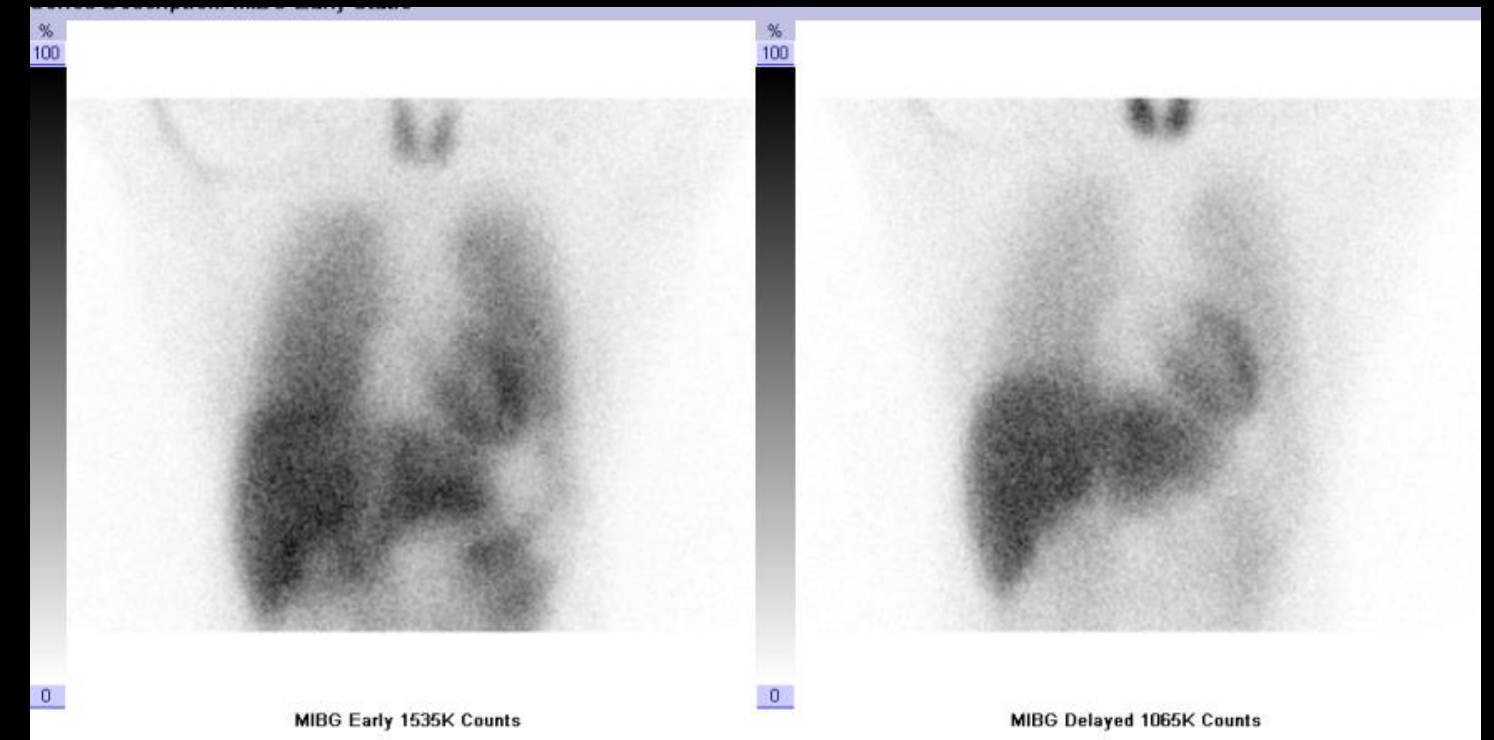
RI注射15分後、注射3時間後 (検査時間各10分間)

注意：

四環系・三環系抗うつ剤、SNRI/SSRI、MAOB阻害薬は集積に影響します。

結果：

心筋交感神経の脱落を画像化します。主に3時間後の心筋集積からPDやDLBの診断を行います。



RI *Radio Isotope*

ダットスキャン (脳線条体)

適応：

パーキンソン病(PD)及びレビー小体型認知症(DLB)の診断

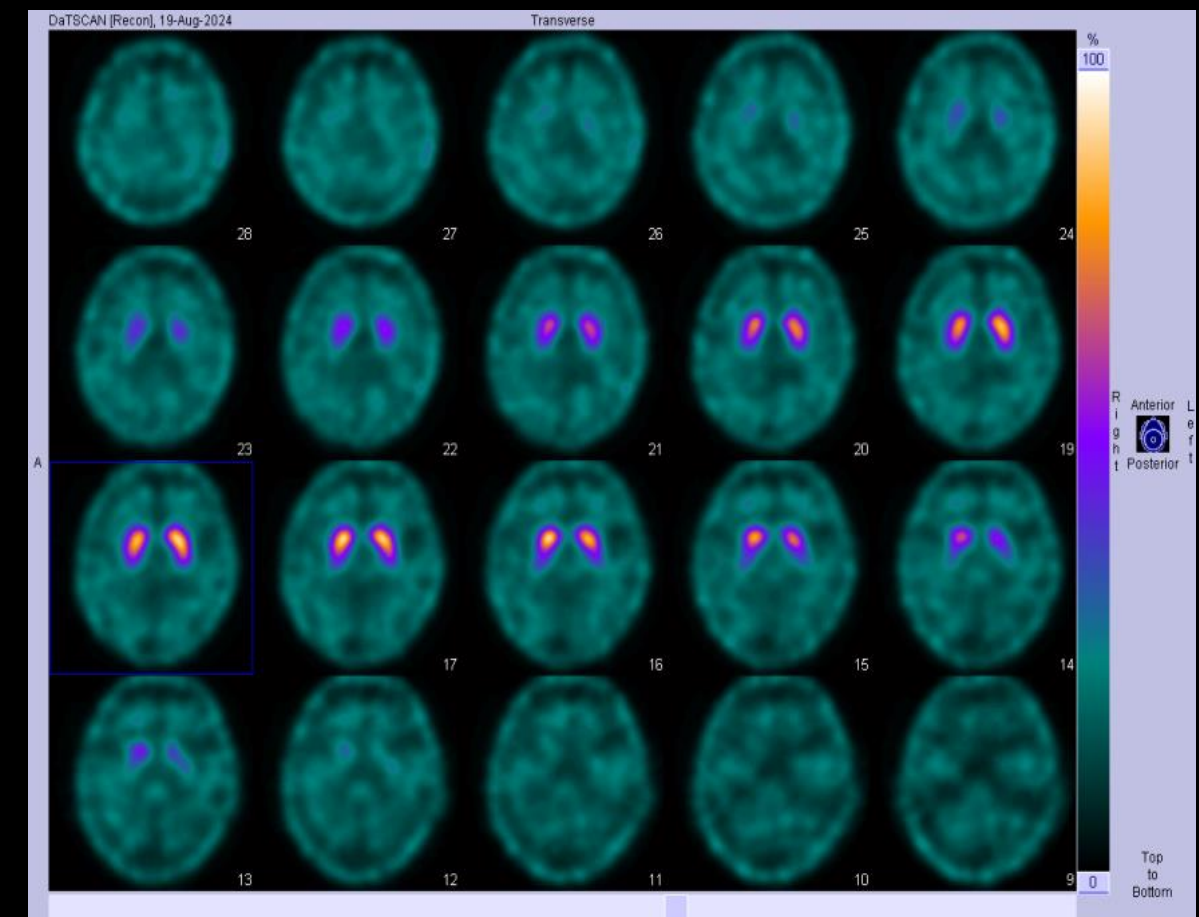
時間：

RI注射約3時間後 (検査時間30分間)

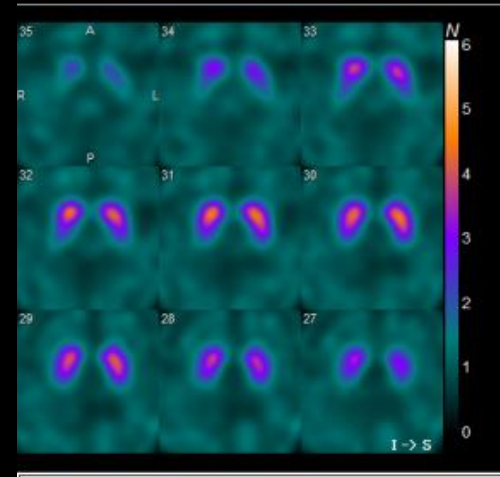
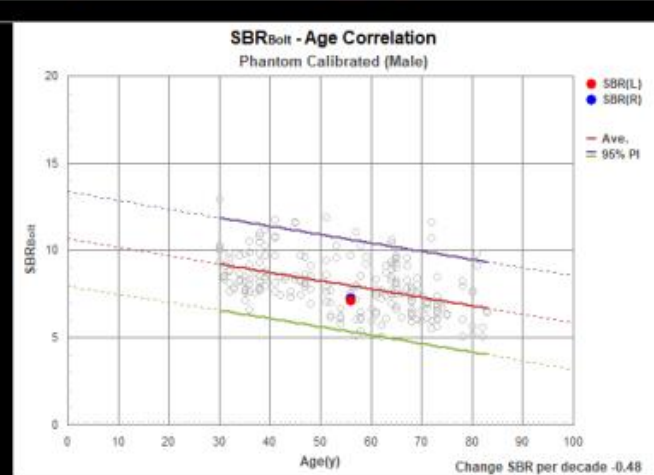
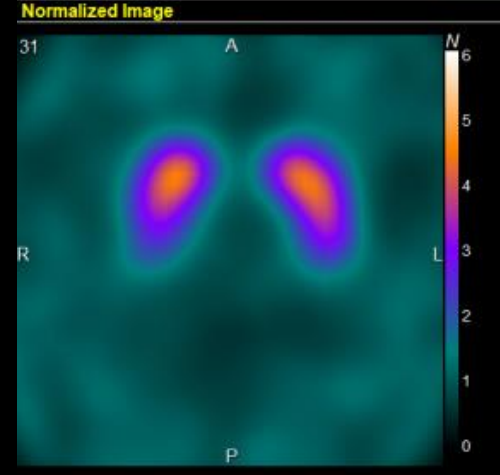
結果：

ドーパミン神経の脱落を画像化します。

線条体集積度を算出、正常データベースと比較します。



検査日		2024/08/19	氏名	
トレーサー		FP-CIT (I-123)	ID	
投与量		167MBq	年齢	
			性別	



	Right	Left	Ave.	A.I.
SBR _{Bolt}	7.26	7.13	7.20	1.7%
Z-score	-0.53	-0.63	-0.58	
Database(56y) Ave. = 7.98 S.D. = 1.35				

Analysis Parameters	
Slab : 24 - 38	Threshold : 50 %
Thickness : 49.44 mm	Inwards : 20 mm
ROI-R : 64.51	Striatal Volume : R: 11.2 mL
ROI-L : 65.51	: L: 11.2 mL
	B.G. : 22.05
Processing : Mask + Phantom (y = 1.20x + 1.44)	
Mask Method : Gauss mean - 1.00 S.D.	
Threshold : 16.44 (mean = 20.48 S.D. = 4.03)	

SBRBoltは右: 7.26、左: 7.13、平均: 7.20です。非対称性指数 (A.I.)は1.7%です。

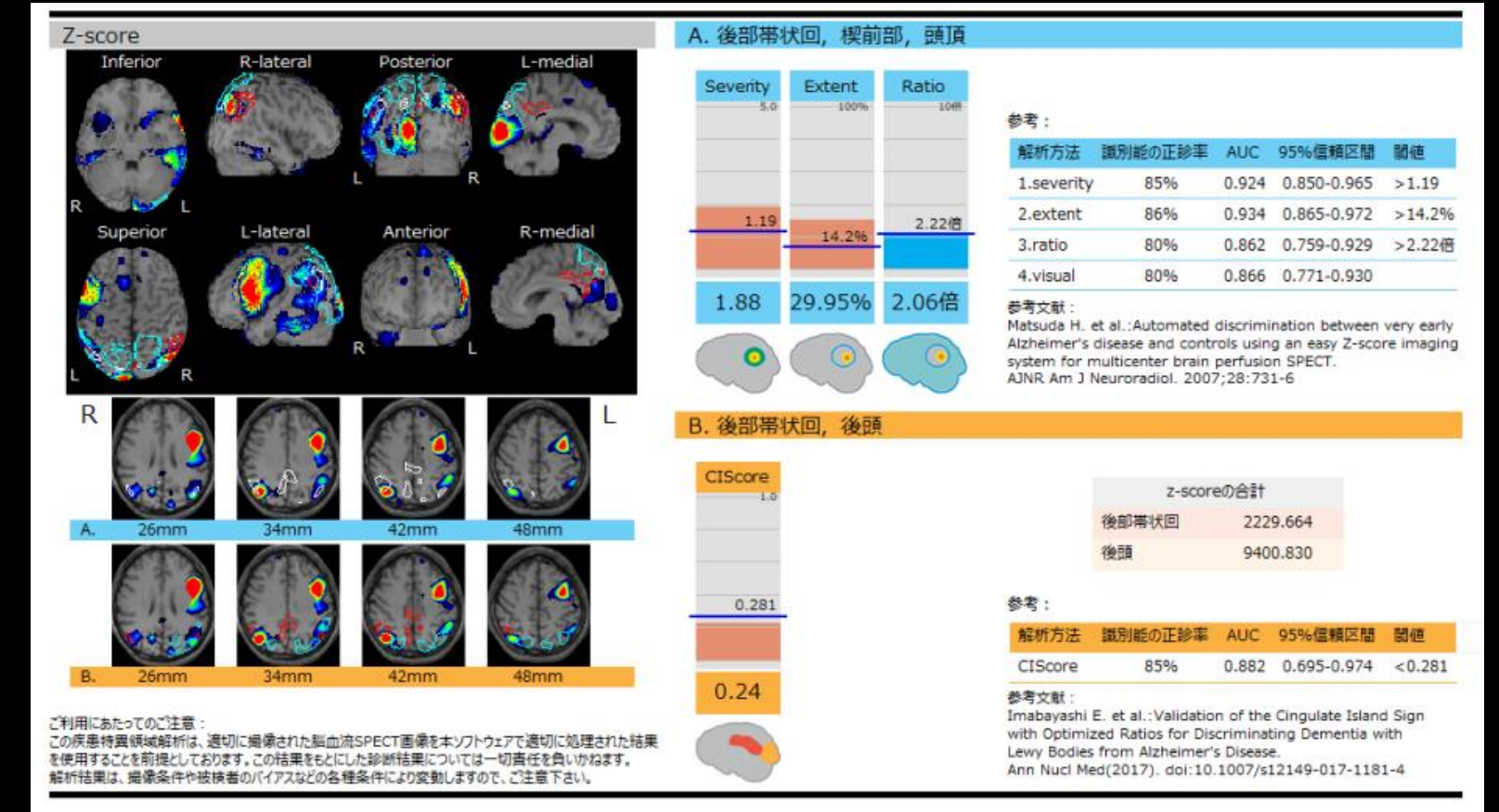
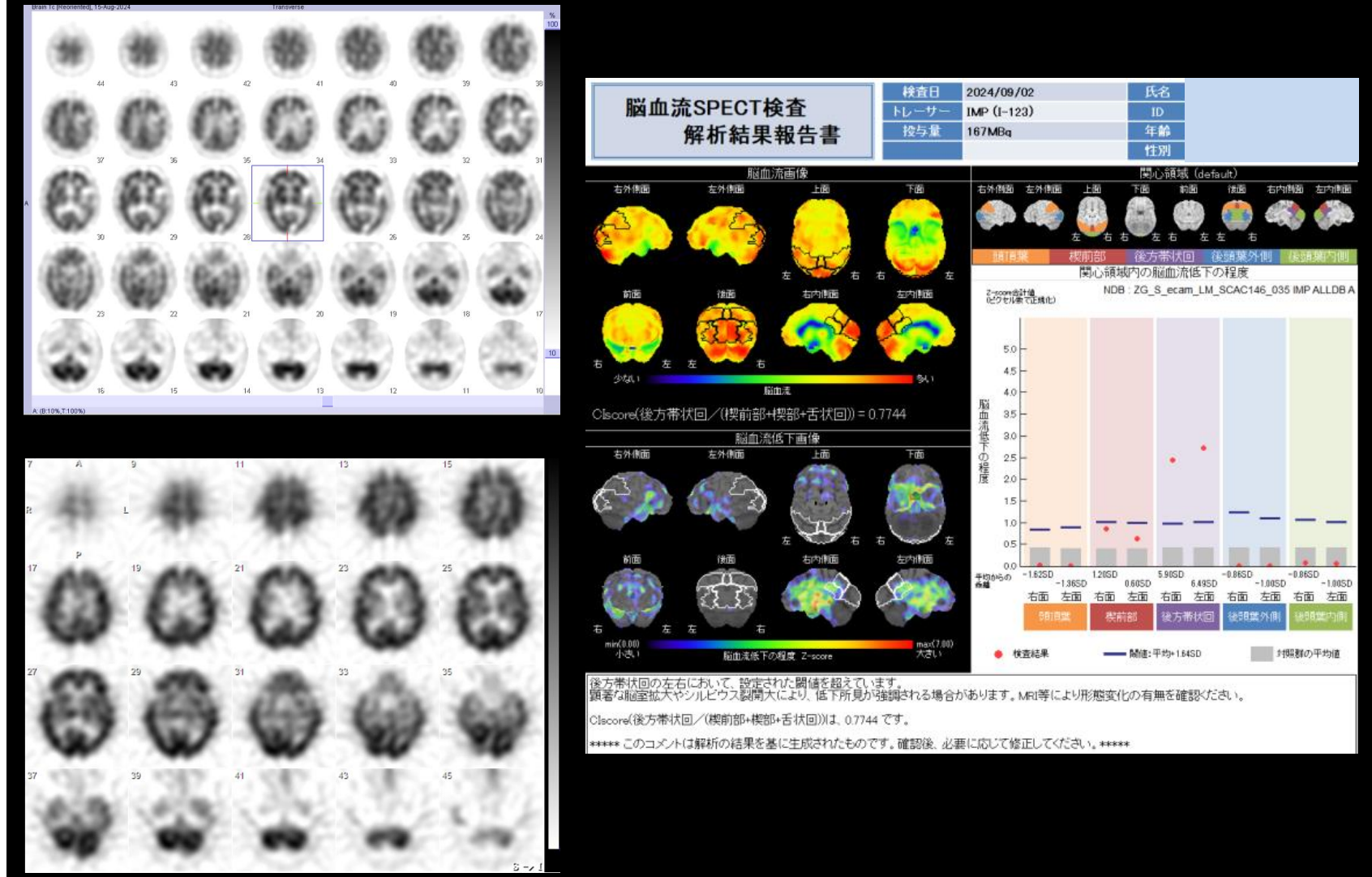
RI *Radio Isotope*

脳血流シンチ (^{99m}Tc -ECD、 ^{123}I -IMP)

適応：
脳梗塞、脳動脈閉塞・狭窄等の有無や**認知症**の診断

時間：
RI注射直後 (検査時間20～30分間)

結果：
局所脳血流量の計測、ならびに正常データベースと比較した脳局所分布解析を行い、**認知症の種類に応じた特異的な血流低下を判断します。**



RI *Radio Isotope*

甲状腺シンチ (99mTc-O₄⁻)

適応：

甲状腺機能の評価、バセドウ病の診断

時間：

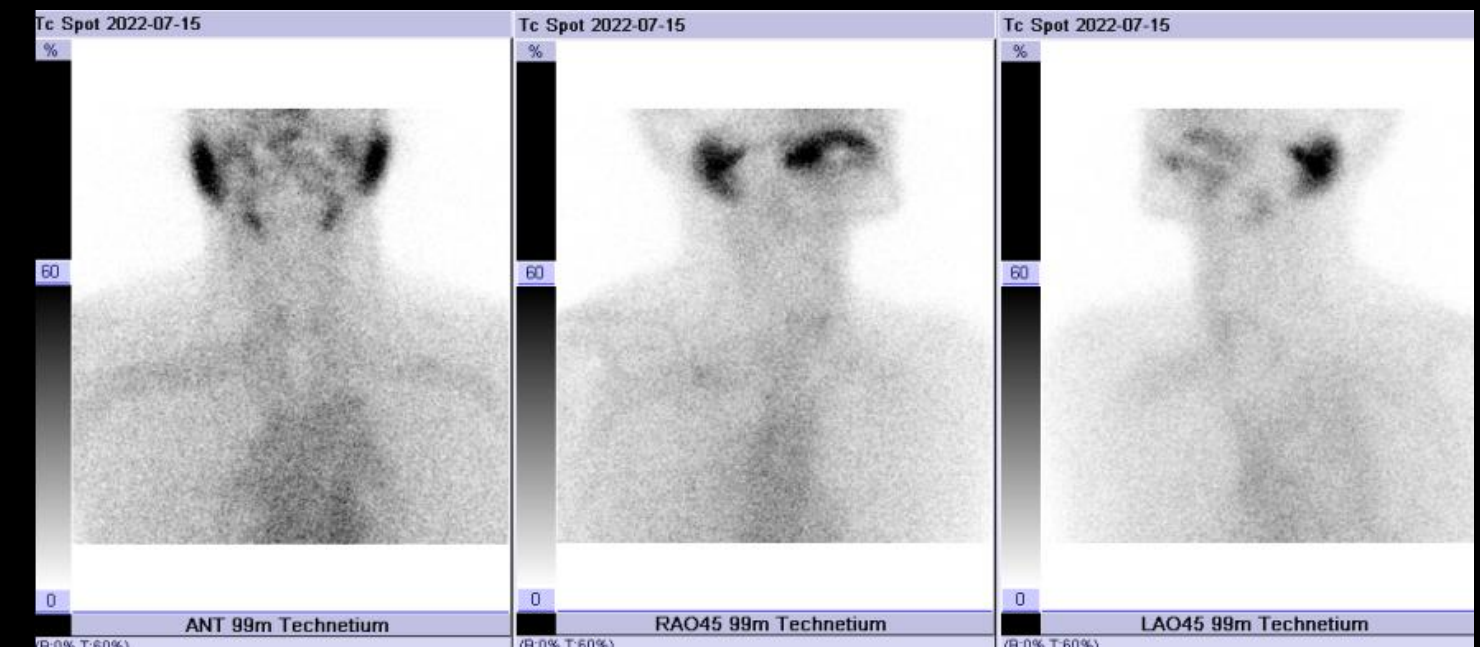
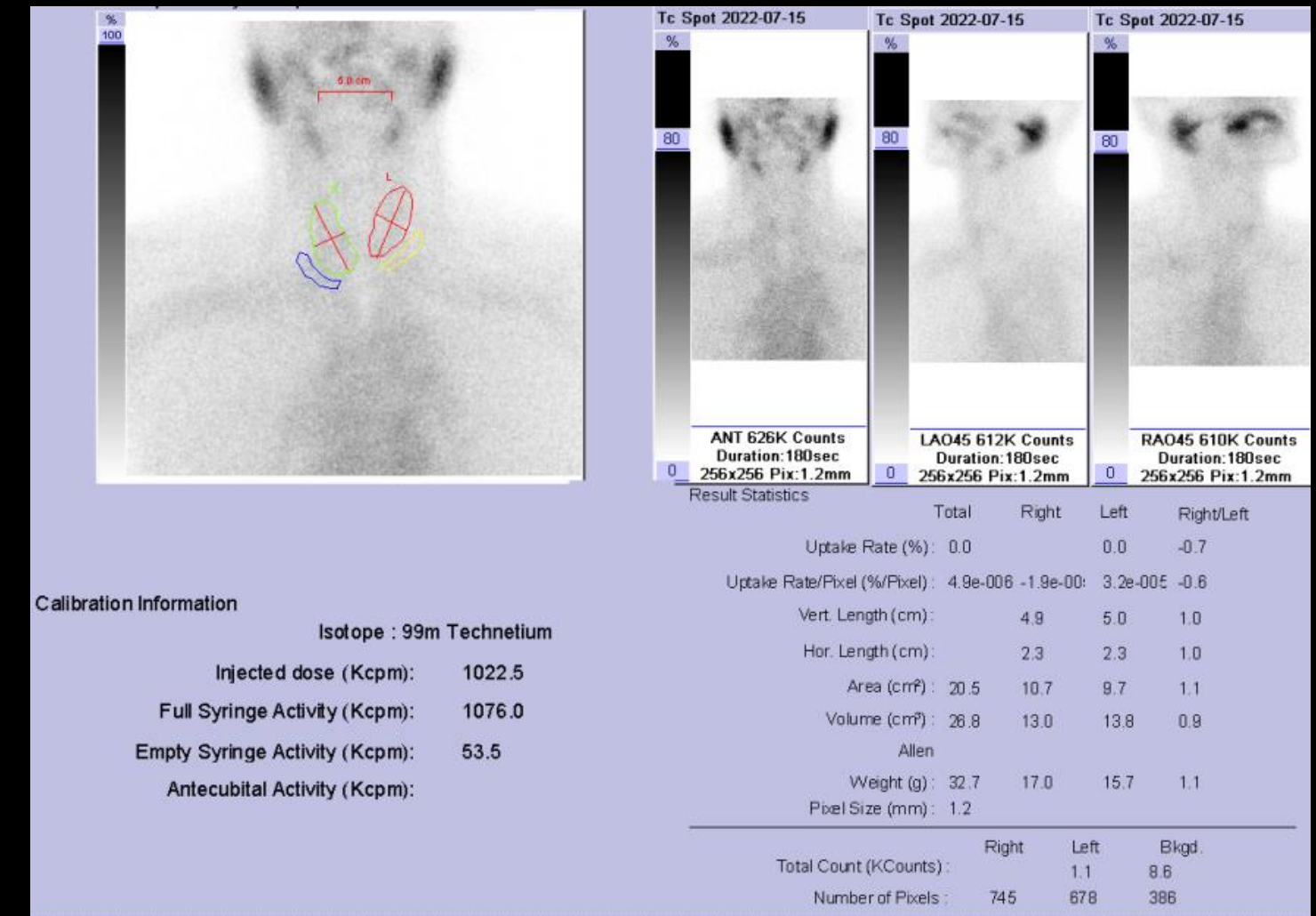
RI注射20～30分後 (検査時間30分間)

注意：

同日CT造影がある場合は必ずRI検査を先に行います。

結果：

甲状腺機能亢進、無痛性甲状腺炎の診断等に用いられます。



副甲状腺 (^{99m}Tc -MIBI)シンチ

適応：

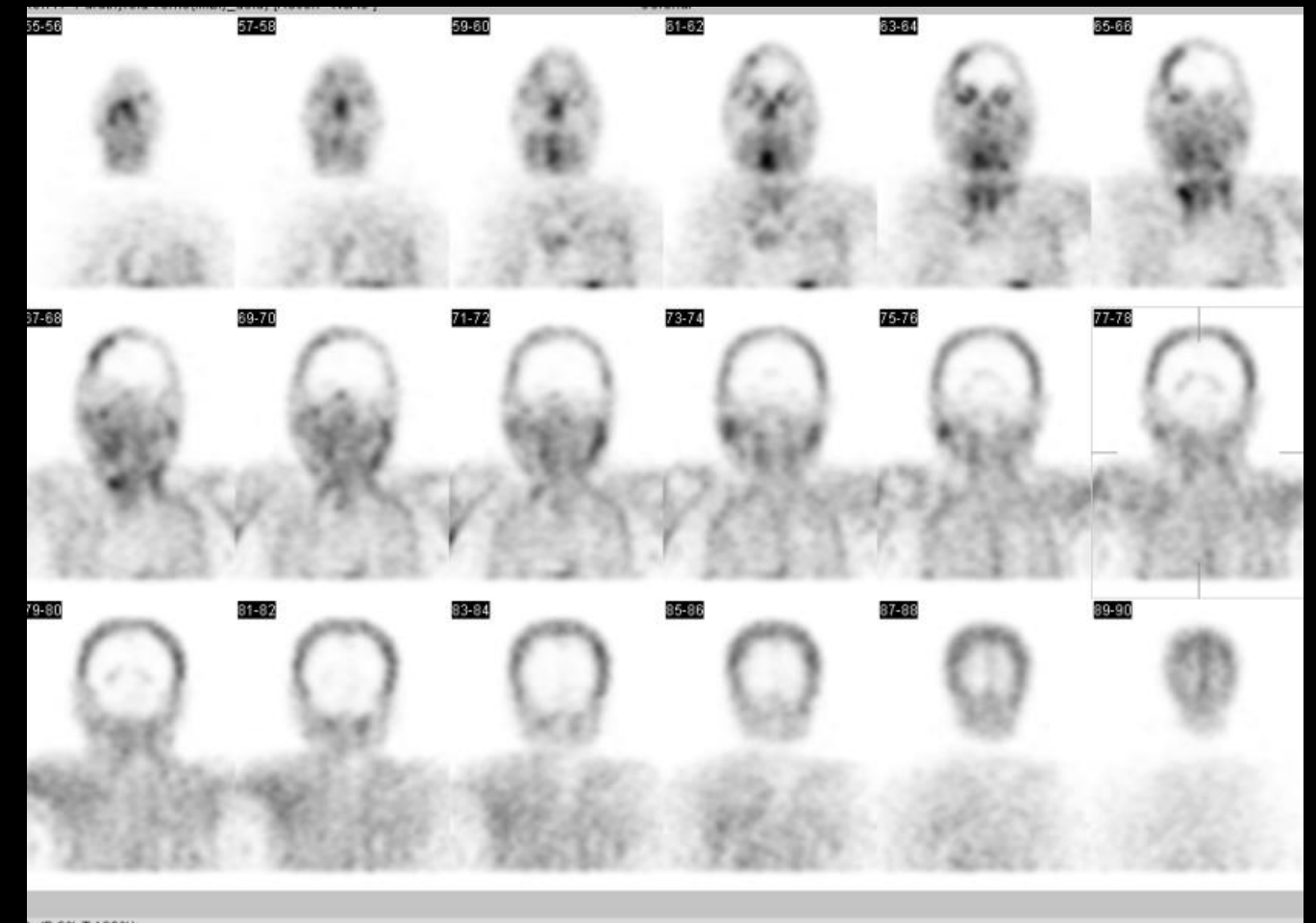
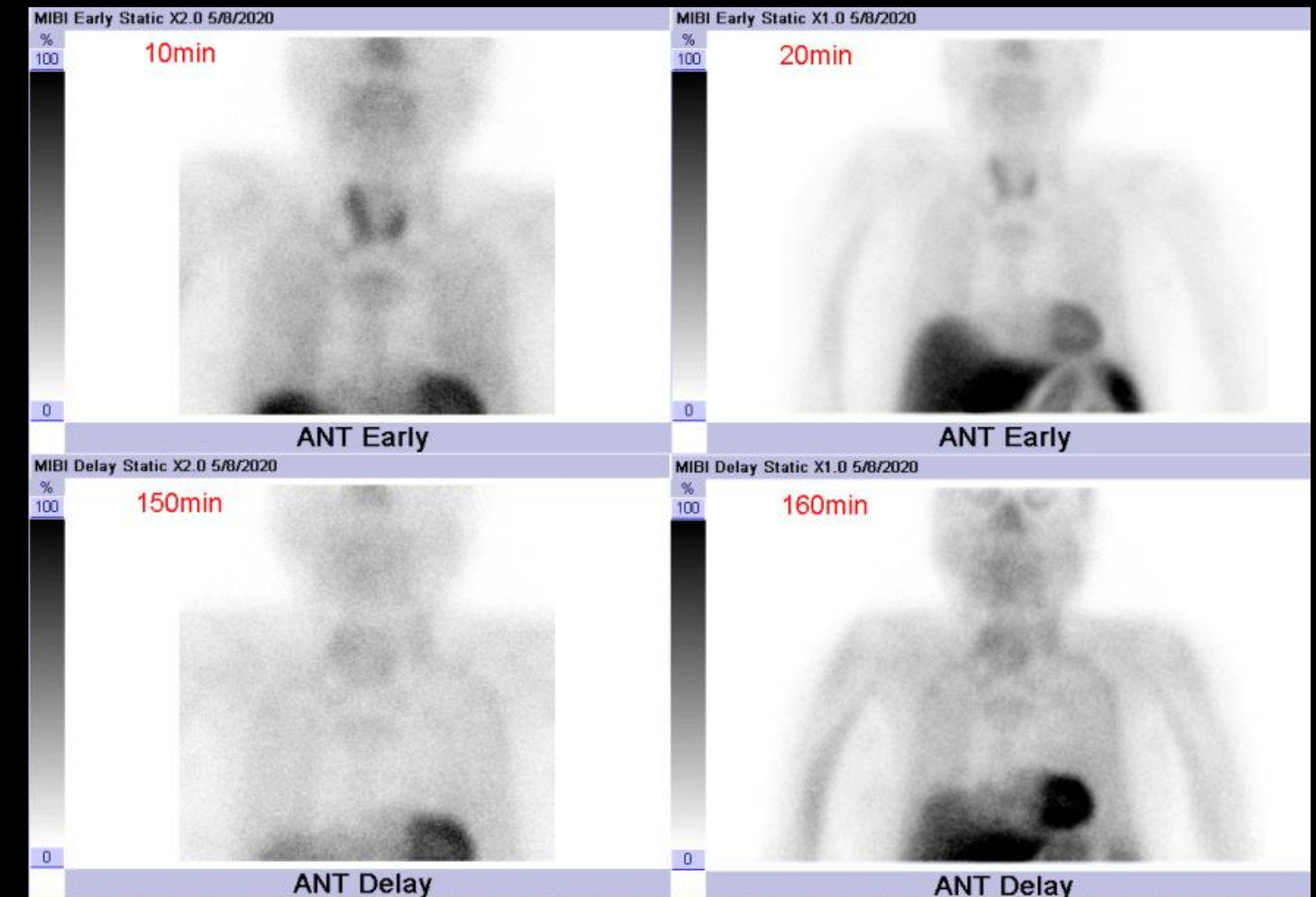
過機能性副甲状腺の局在診断、異所性副甲状腺の有無

時間：

RI注射10分後 (検査時間10分間)
注射2時間後 (検査時間30分間)

結果：

副甲状腺への集積及びその洗い出しから**副甲状腺機能**を判断します。



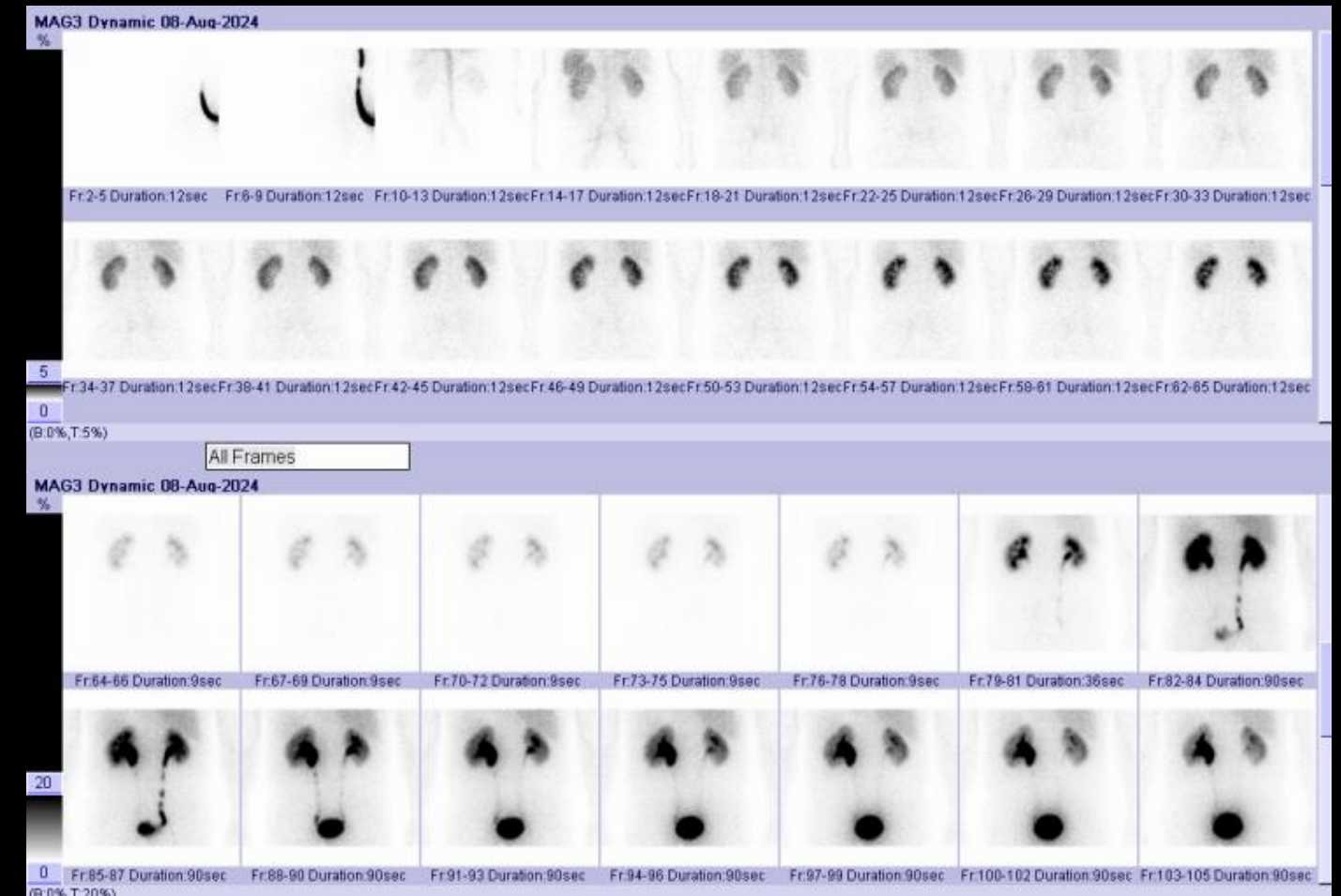
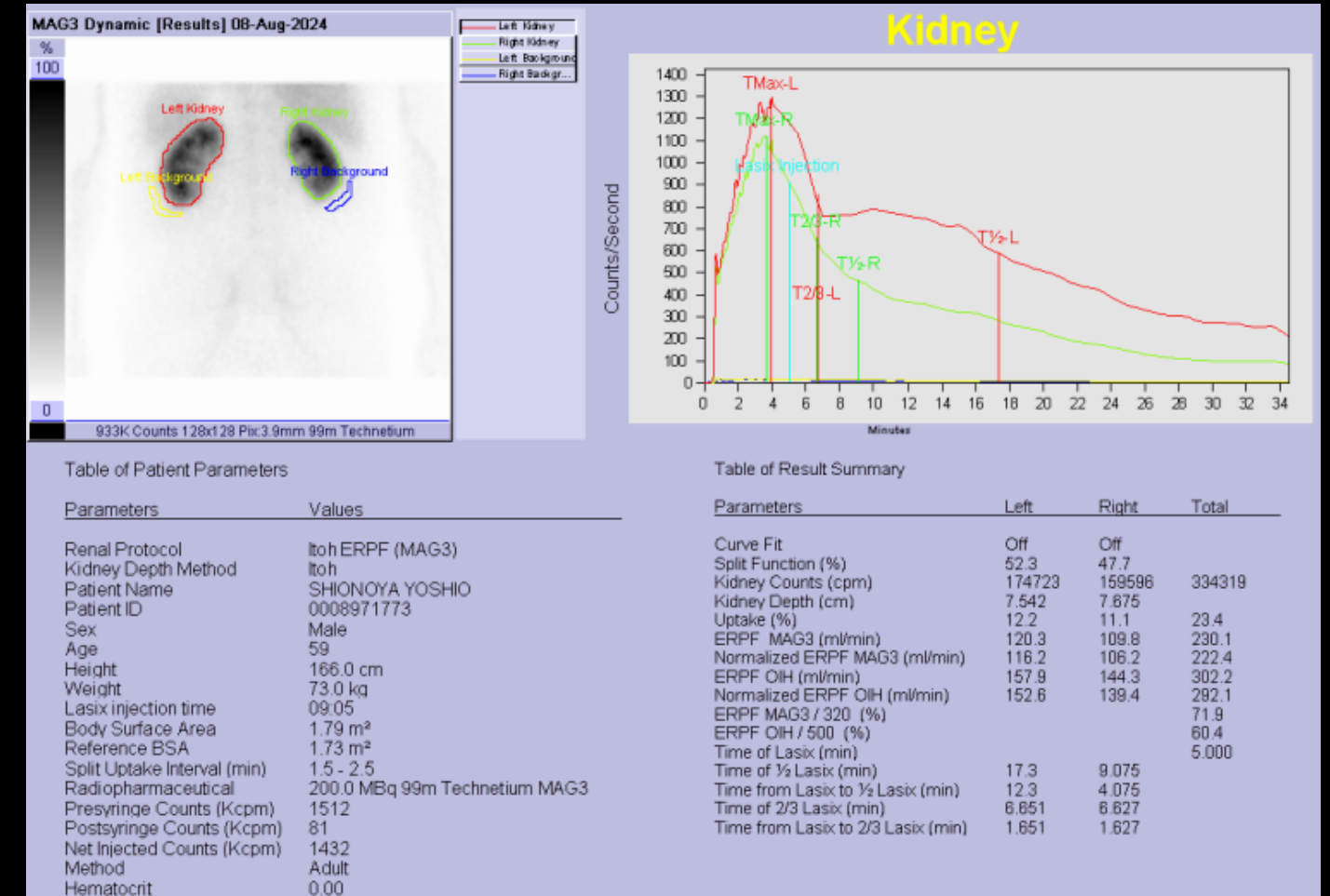
RI *Radio Isotope*

レノグラム(^{99m}Tc-MAG3・DTPA、負荷無)

適応：
腎臓の形態と機能の評価

時間：
RI注射直後 (検査時間40分間)

結果：
腎血漿流量(MAG3)、糸球体ろ過値(DTPA)算出
ならびに時間放射能曲線による腎機能状態の把握
を行います。



RI Radio Isotope

アジアロシンチ(肝受容体)

適応：

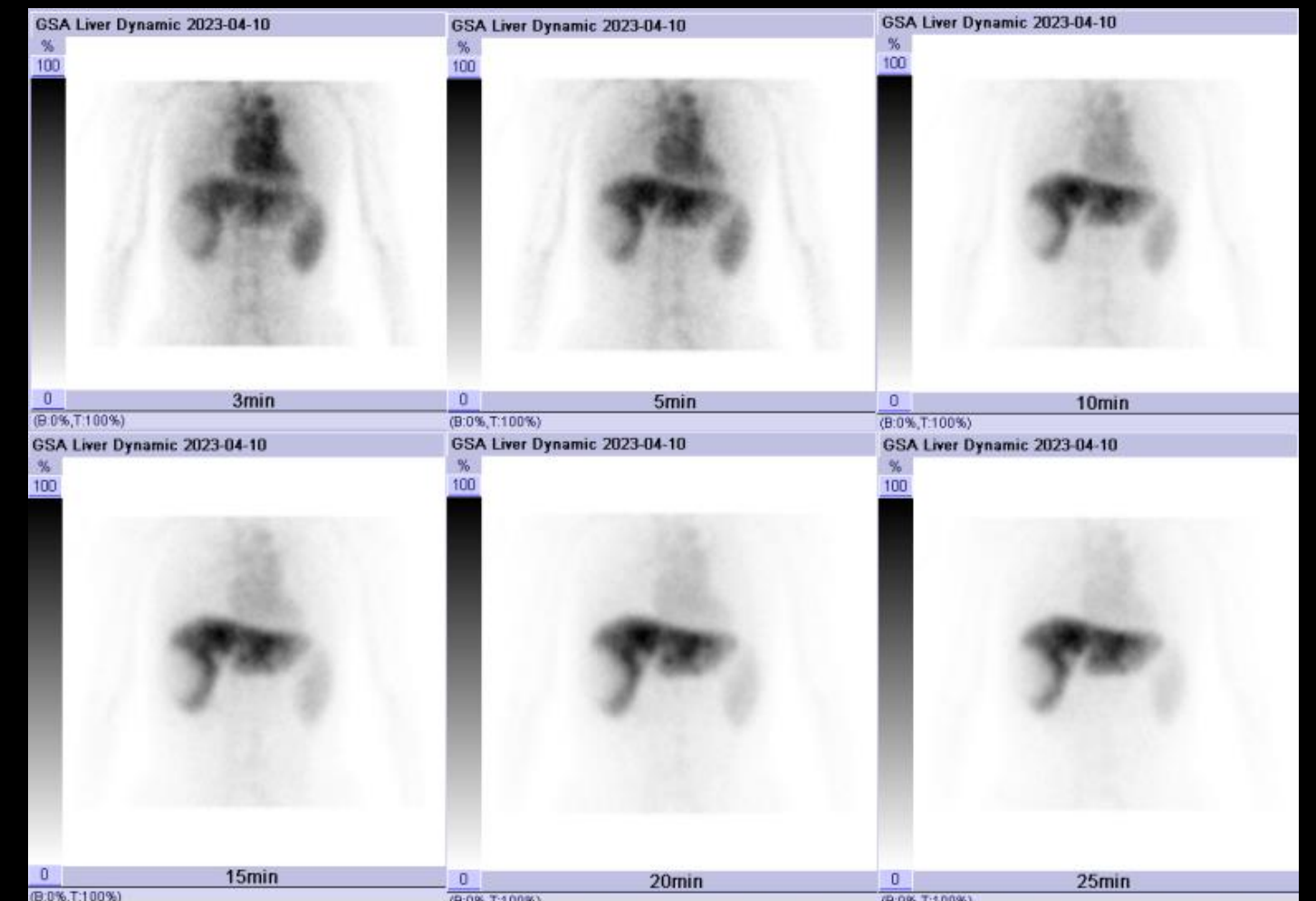
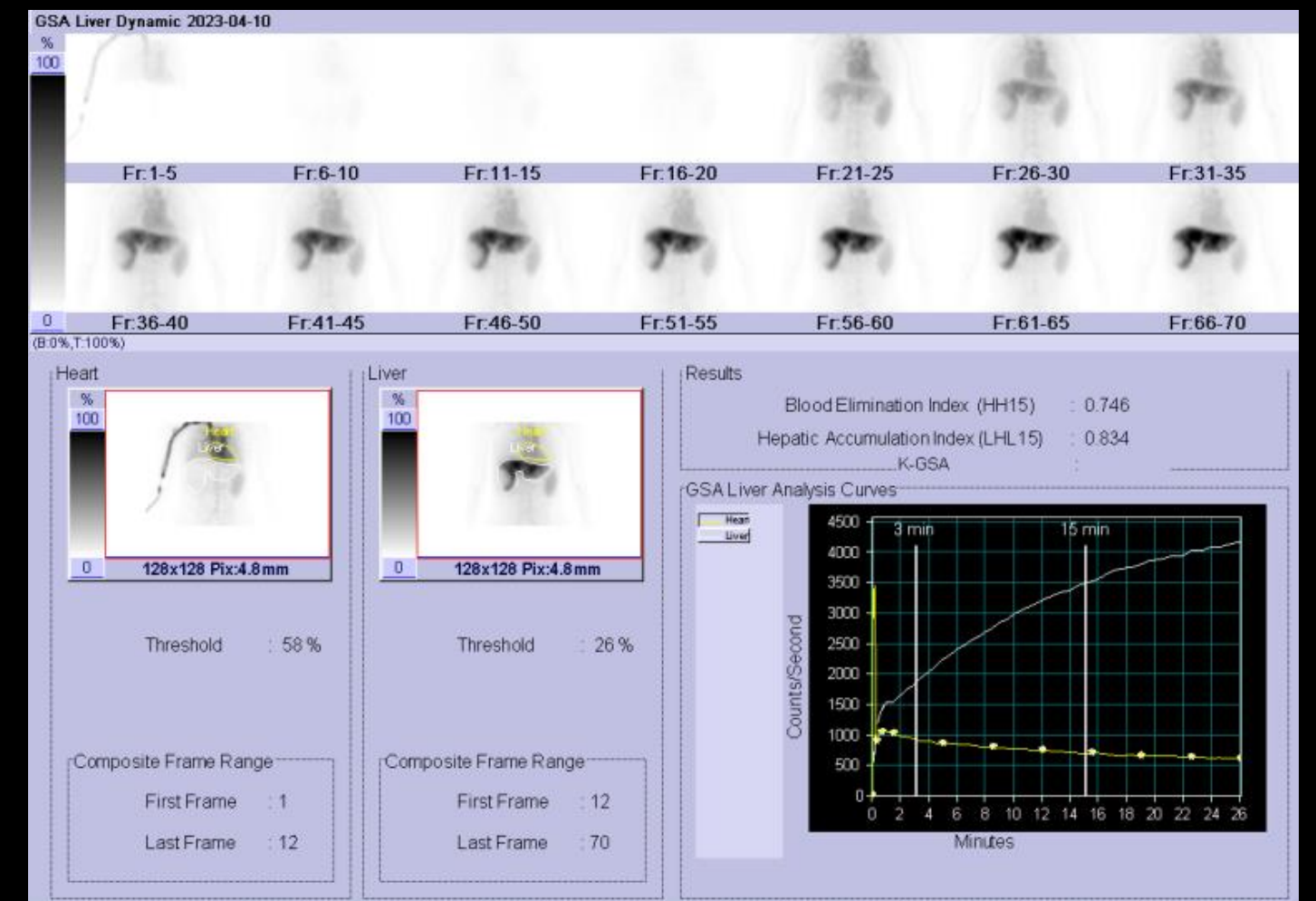
急性肝炎、慢性肝炎、肝硬変などの重症度評価

時間：

RI注射直後 (検査時間30分間)

結果：

肝臓及び心臓の集積から肝予備能を評価します。
SPECT像から機能的肝容積を求めることができ、肝動脈化学塞栓術(TACE) や手術の術式(範囲)の決定等に用いられます。



骨密度検査 DEXA法

・Horizon

HOLOGIC社製

患者請求 (3割負担の場合)

約 1,080 円 ~ 1,350 円

測定方法：

DEXA法 (Dual energy X-ray absorptiometry) 2つの異なるエネルギーのX線で、骨塩定量を高精度で測定することができます。

注意：

検査前1週間以内にバリウム検査・CT造影検査・核医学検査等をされている場合は、正確な値が出力できないことがあります。



DEXA *Dual energy X-ray absorptiometry*

骨密度測定(腰椎および大腿骨頸部)

適応：

骨粗鬆症の診断、ホルモン分泌異常や関節リウマチなどによる骨密度の低下の診断、またそれらの経過観察および治療効果の判定

結果：

若年層および同年代データベースと比較した結果を提示いたします。

浜松労災病院

受診者情報

受診者名:	
受診者番号:	
保険番号:	
郵便番号:	
性別:	女性
人種:	アジア
身長:	158.0 cm
体重:	48.2 kg
生年月日:	05/04/1956
年齢:	68
閉経時年齢:	
担当医:	

スキャン情報

測定日:	2024年12月05日
スキャンタイプ:	f Lumbar Spine
解析日:	12/05/2024 08:34
解析部位:	腰椎正面
印刷日:	12/05/2024 08:37
測定施設:	浜松労災病院
操作者:	ysk
モデル:	Horizon Ci (S/N200645)
ソフトウェアバージョン:	13.6.02

測定結果

領域	骨面積 [cm ²]
L1	13.22
L2	12.54
L3	13.81
L4	15.97
トータル	55.44

腰椎骨密度はCV 1.0% Y.

Results History: L1~L4

測定日	年齢	BMD
12/05/2024	68	0.6
06/06/2024	68	0.6
11/09/2023	67	0.6
05/25/2023	67	0.6

コメント: HOLOGIC®

浜松労災病院

受診者情報

受診者名:	
受診者番号:	
保険番号:	
郵便番号:	
性別:	女性
人種:	アジア
身長:	158.0 cm
体重:	48.2 kg
生年月日:	05/04/1956
年齢:	68
閉経時年齢:	
担当医:	

スキャン情報

測定日:	2024年12月05日
スキャンタイプ:	f LeR Hip
解析日:	12/05/2024 08:36
解析部位:	左大腿骨
印刷日:	12/05/2024 08:37
測定施設:	浜松労災病院
操作者:	ysk
モデル:	Horizon Ci (S/N200645)
ソフトウェアバージョン:	13.6.02

コメント: HOLOGIC®

骨密度測定結果

受診者番号				浜松労災病院
名前	様			静岡県浜松市東区狩野町25
年齢・性別	47歳・女性	生年月日		TEL: 053-462-1211
測定検査日		測定部位	腰椎 L.234	
身長	cm	体重	kg	

◎◎ 日本骨代謝学会1996年掲載データ

◎履歴表示グラフ

◎今回測定結果

腰椎 L.234を測定しました

あなたの骨密度は **0.793 g/cm²**です

若い人と比較した値は **78%**です

同年代と比較した値は **80%**です

骨面積: 46.608 cm² 骨塩量: 36.978 g

◎履歴一覧				
No.	測定日	BMD	BWC	AREA
1	2017/05/17	0.740	31.764	42.304
2	2019/07/31	0.823	38.008	45.874
3	2020/07/15	0.805	35.904	44.584
4	2022/07/08	0.812	40.586	49.396
5	2023/07/05	0.793	36.978	46.608

BMD増減値: -0.01852 g/cm²/年

BMD増減率: -2.2813 %/年 比較4:5

骨密度判定	要指導
コメント	今回の検査で、あなたの骨密度は、同年代の人と同じくらいの値といえますが、若い人と比較した値は低下が目立ちます。一度担当医に相談してください。 バランスのよい食事や適度な運動を心がけましょう。

印刷日 2023年07月05日 Ver 1.71

「検査画像と適用例集」は
当院ホームページに掲載しています。
当院放射線科は、山下医師を中心としたスタッフ
一同、皆様のご要望に答えるべく確かな検査、
円滑な連携を目指しております。
今後ともよろしくお願い致します。

ダウンロード：

当院HP → 医療関係者 → ご紹介の手続き

→ 連携医療機関から放射線科検査をご予約いただく場合

浜松ろうさい病院

放射線科・中央放射線部 検査申し込み

検査画像と適用例集

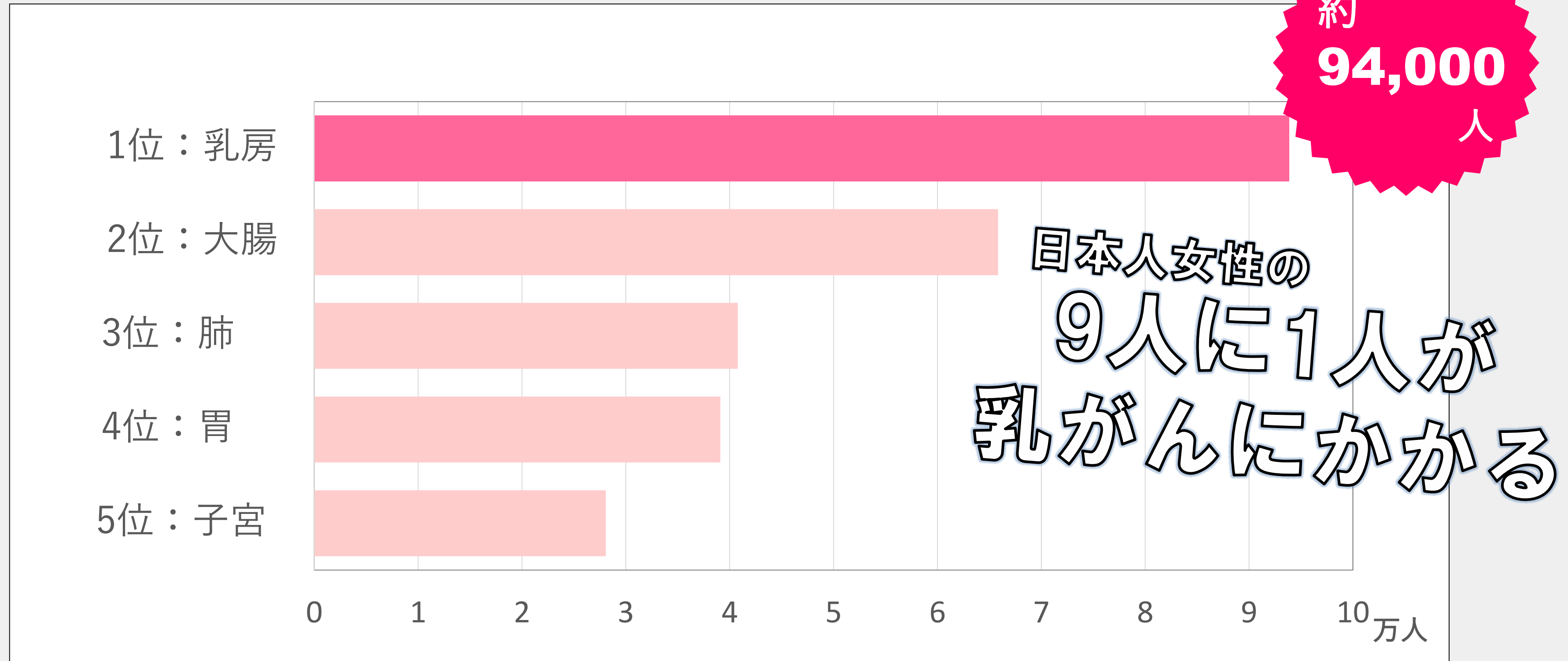
・CT	1ページ
・MR	3ページ
・RI	5ページ
・骨密度検査	7ページ

02

当院のピンクリボン運動

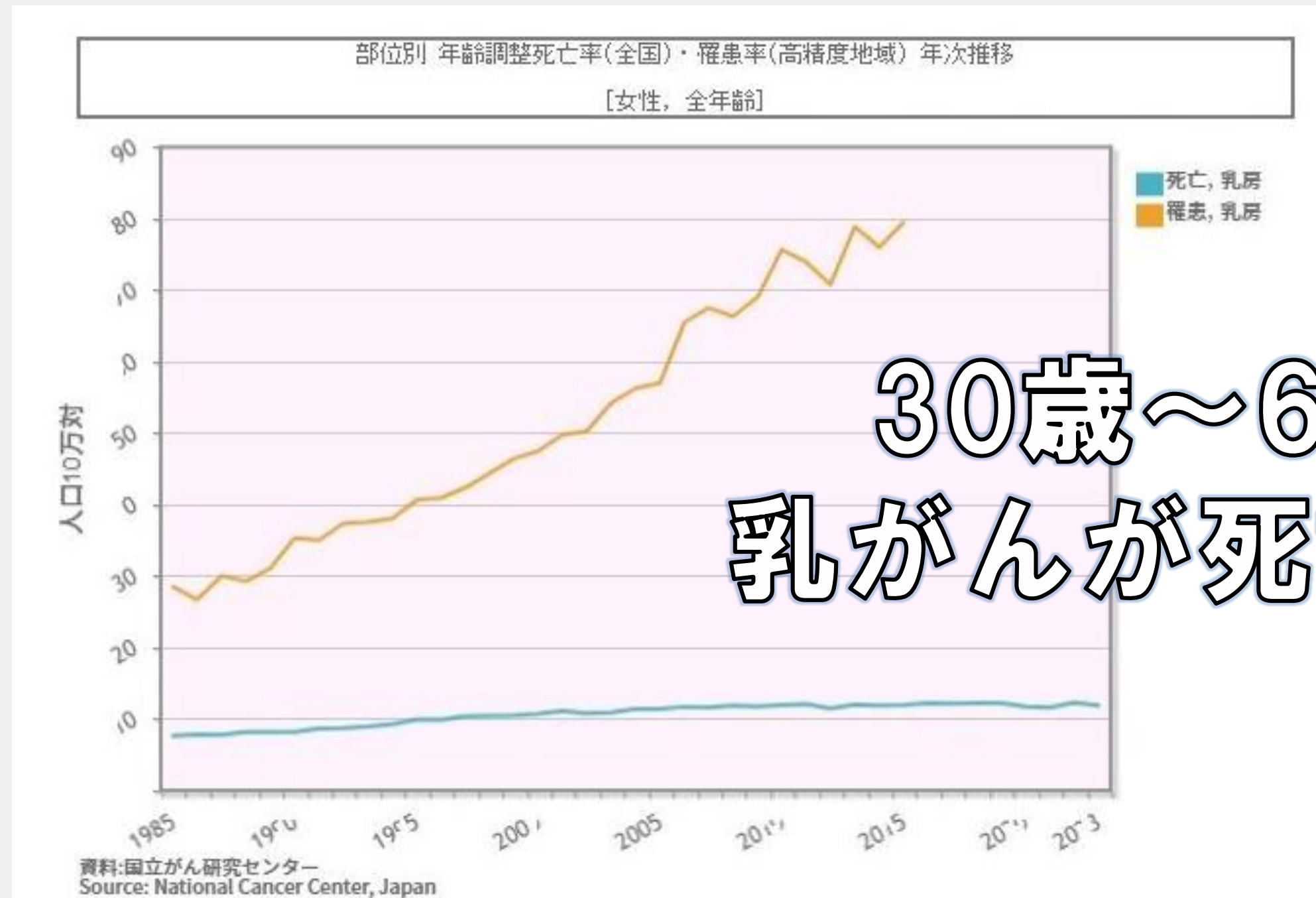
乳がん検診の啓発活動をやっています

女性のがん罹患数は乳がんが第1位



部位別予測がん罹患数(女性) 「がんの統計'22」 より

乳がん罹患率・死亡率は増えている



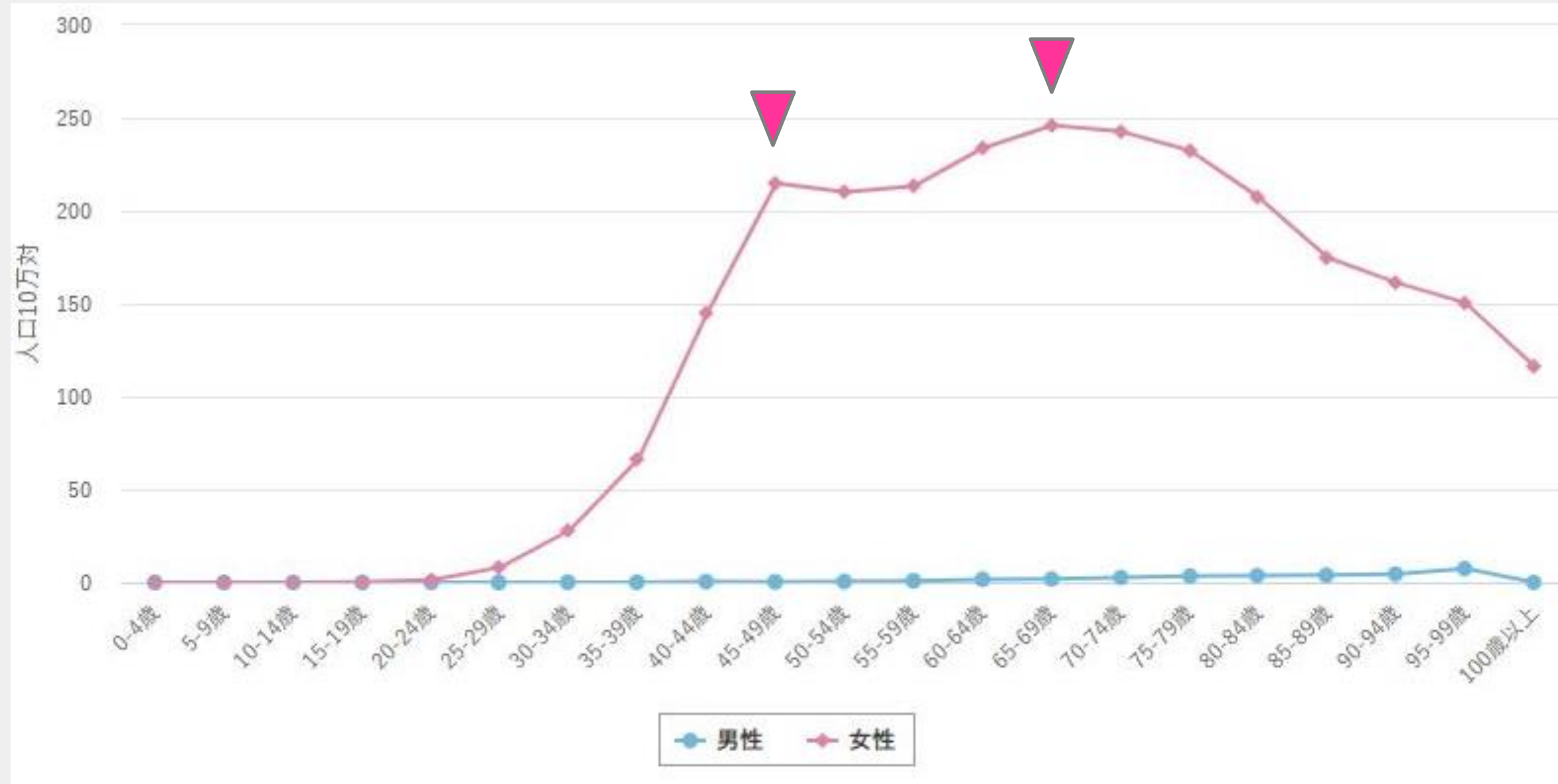
30歳～64歳では
乳がんが死亡率 第1位

年齢調整の罹患率と死亡率 「がんの統計'22」 より

グラフ引用：国立がん研究センター がん統計

URL： https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/stat/cancer/14_breast.html

乳がんは若い世代の女性でもかかる



▼ 乳がんの罹患率のピーク

40歳代後半～60歳代

働きざかり・
子育て世代の
女性がかかる傾向あり

年齢階級別罹患率【乳房2020年】 「がんの統計'22」より

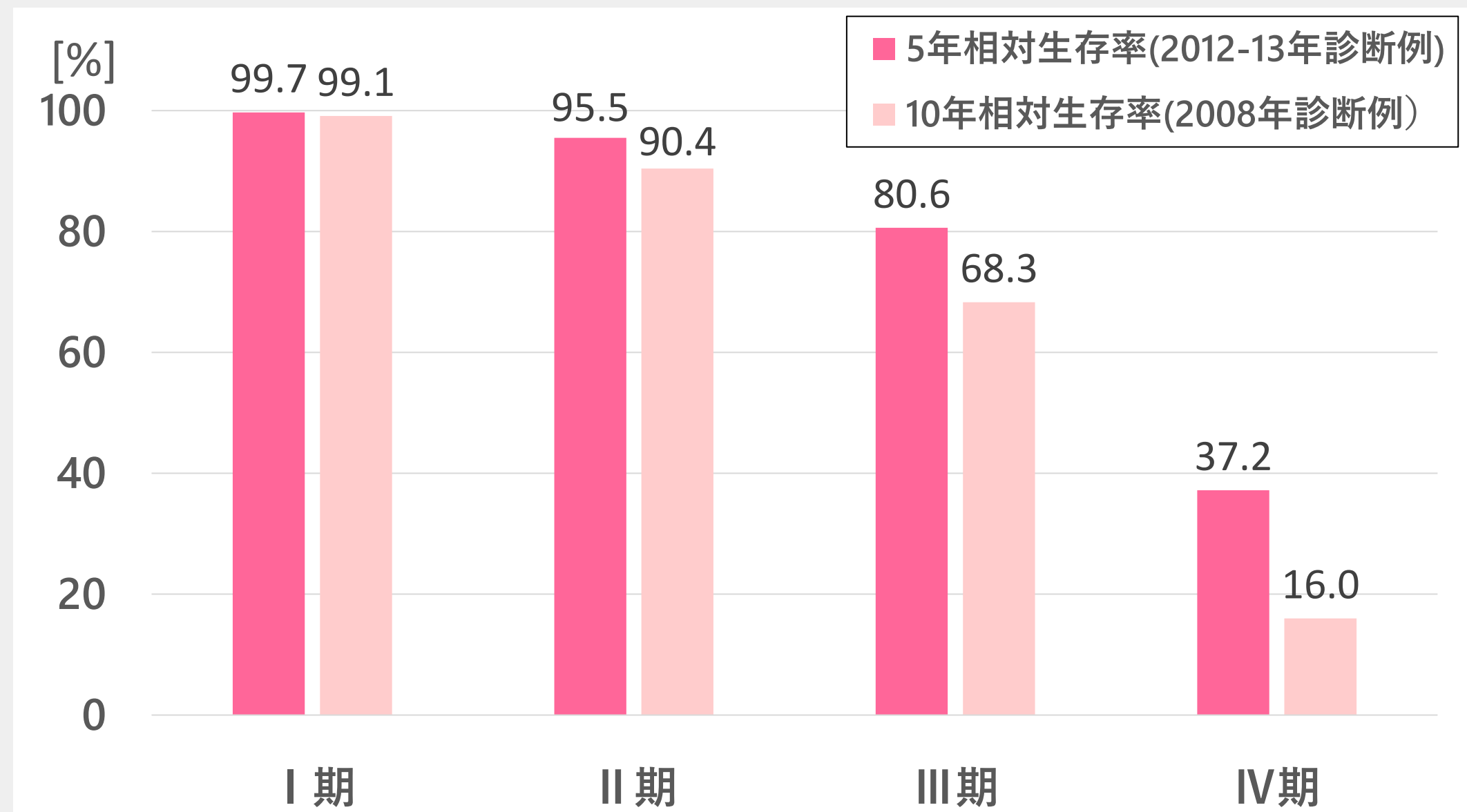
グラフ引用：国立がん研究センター がん統計

URL：https://ganjoho.jp/reg_stat/statistics/stat/cancer/14_breast.html

乳がんは早期発見すれば99%治る！！

乳がんは病期Ⅰ期で発見すれば10年相対生存率は99%以上です。

*Ⅰ期：腫瘍が2cm以下で、リンパ節・遠隔転移がないもの



乳がん 5年/10年生存率(女性) 「がんの統計'22」より

早期発見のために「ブレスト・アウェアネス」

breast: 乳房 awareness: 意識

ブレスト・アウェアネスとは「乳房を意識する生活習慣」

01

自分の乳房の状態を知る

セルフチェックが大切です

02

乳房の変化に気を付ける

ちょっとした変化も気が付けるように

03

異変に気がついたら

すぐに医療機関に相談する

検診ではなく専門の医療機関へ

04

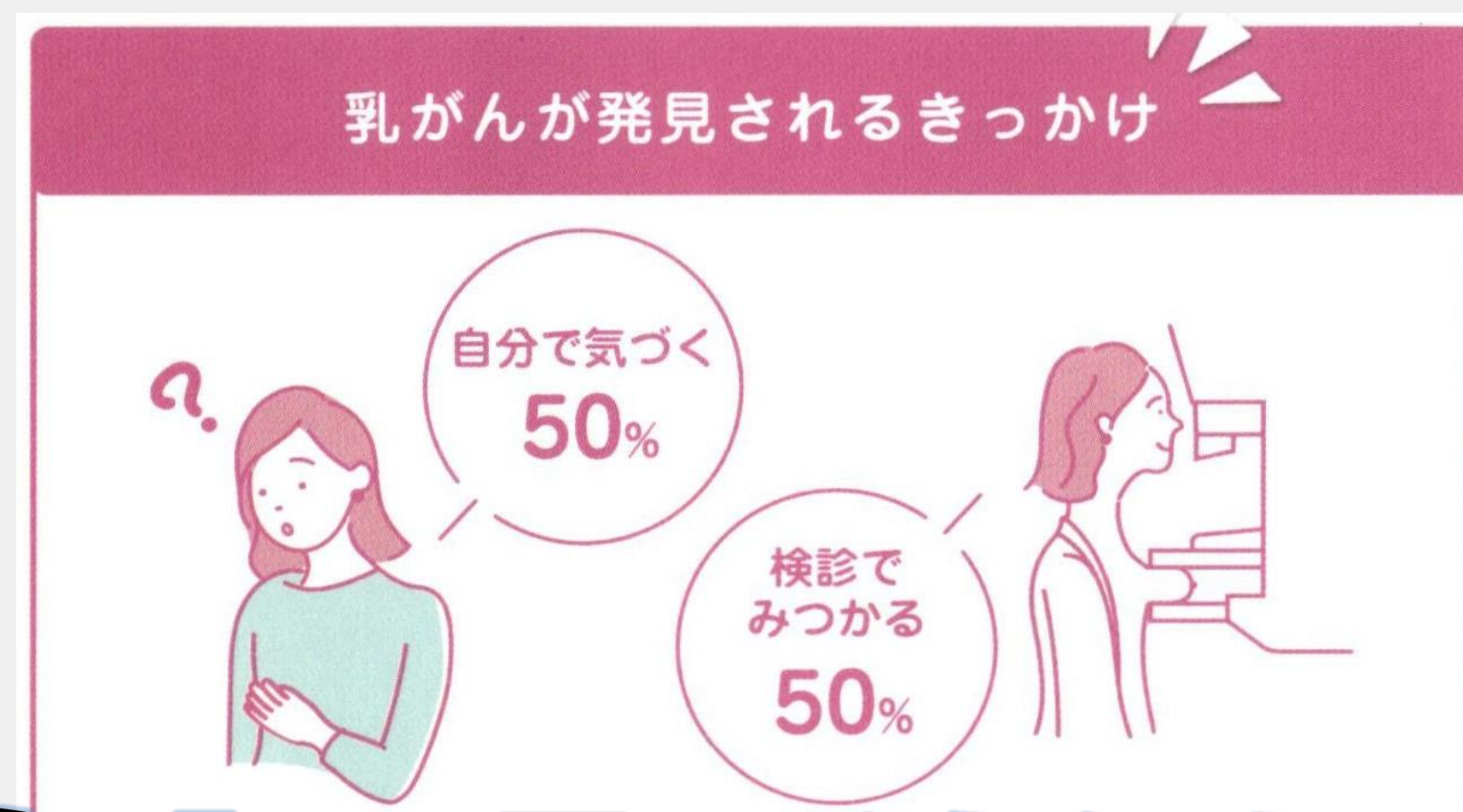
40歳になったら2年に1回の

乳がん検診を受ける

定期的な検診が大切です

乳がんの50%はセルフチェックで見つかる!!

乳がんが発見されるきっかけは、半分はセルフチェックを行ったことにより、しこりなどの自覚症状から受診して見つかっています。



乳がんは自分で見つけられるがんです

画像引用：一般社団法人BC Tube発行パンフレット「自分の乳房と向き合う時間を作ってみませんか？」

乳がん触診モデルを触ってみてください



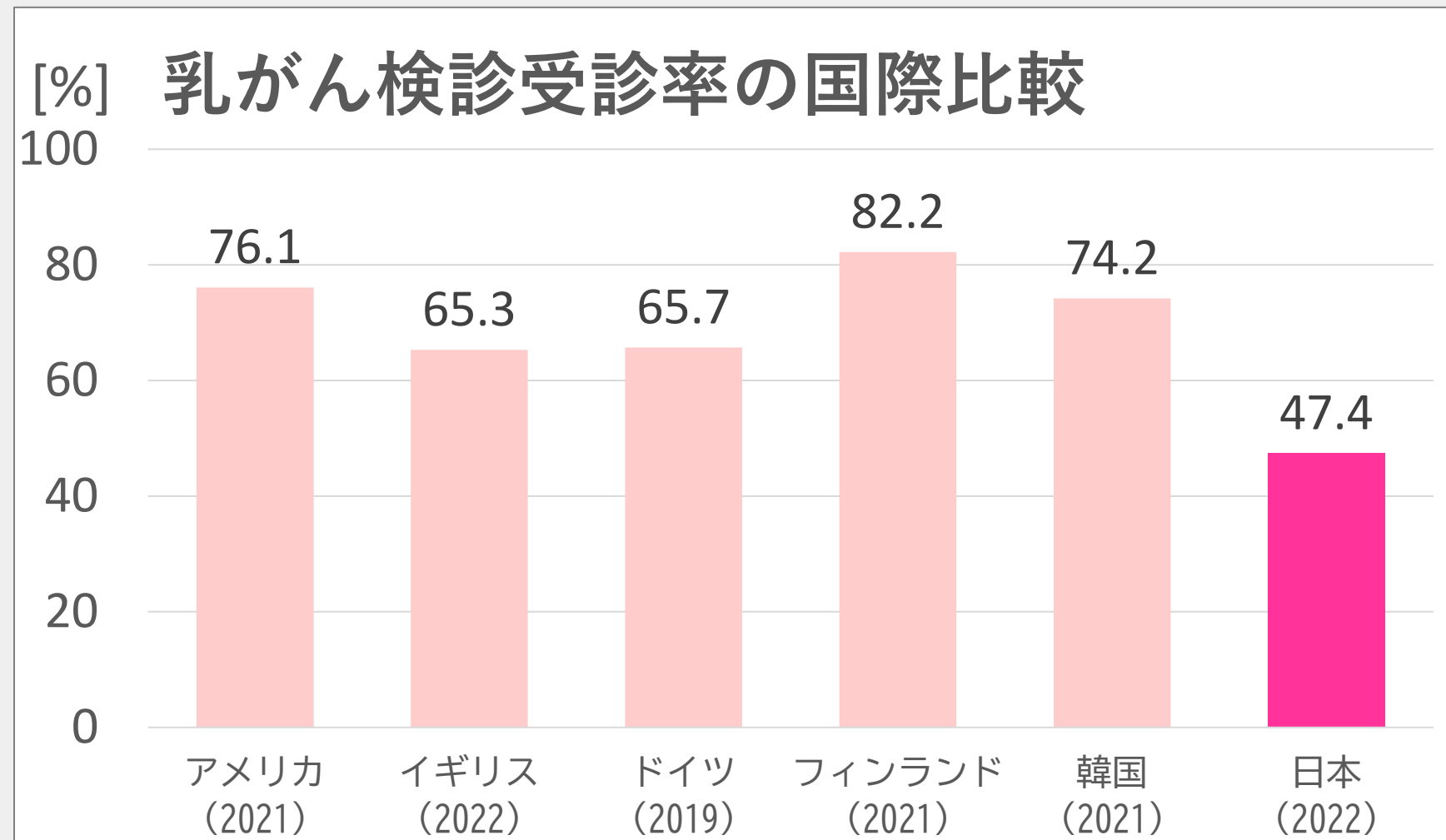
乳がん触診モデルには、模擬的なしこりが埋め込まれています。乳がんによるしこりがどのようなものかを、実際に触れて確かめることができます。

定期的な乳がん検診を！

無症状の乳がんを見つけるためには、定期的な乳がん検診が必要です。

しかしながら、国内の乳がん検診受診率は低い状況が続いています。

欧米の乳がん検診受診率は70～80%と言われる中、日本は50%未満です。



OECD Health Statics 2023(海外50-69歳)、2022年国民生活基礎調査(日本40-69歳)より

乳がん検診受診率	
2022年	47.4%
2019年	47.4%
2016年	44.9%
2013年	43.4%

2022年国民生活基礎調査(40-69歳)より

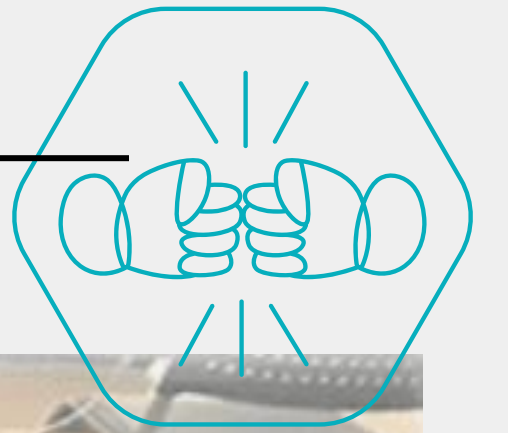


ピンクリボン運動

ピンク色のリボンをシンボルマークに乳がんに関する正しい知識を広め、早期発見のためにセルフチェックや定期的な乳がん検診を促す啓発運動

ピンクリボン運動は世界中で広がっています

当院のピンクリボン運動を紹介いたします



受けよう！乳がん検診

Kamamoto Rousai

ピンクリボンは乳がん早期発見のシンボルマークです。

10月15日(日) 休日女性がん検診

10月はピンクリボン月間

化粧品メーカーやジュエリーブランド、その他多くの企業がキャンペーンを開催したりオリジナルグッズを発売し、乳がん支援団体へ寄付するなどの活動が知られています。



ピンクリボン月間のライトアップ



浜松城

ピンクリボン月間には、世界各地でランドマークをピンク色にライトアップするイベントが開催されます。これは多くの人に、乳がんの早期発見の大切さを知ってもらうための取り組みです。

ピンクリボンライトアップ@浜松ろうさい病院

当院ではピンクリボン月間に毎年ライトアップイベントを開催しています。



照明協力：パイフォトニクス株式会社

写真引用：パイフォトニクス株式会社HP

URL：<https://www.piphotonics.com/casestudy/stage/>

浜松シティマラソンに参加しました





マラソン参加時は
オリジナルTシャツを着用し、
ピンクリボンで乳がんの早期発見を
呼びかけています。
浜松ろうさいピンクリボンTシャツを
お見かけの際はぜひお声がけください。

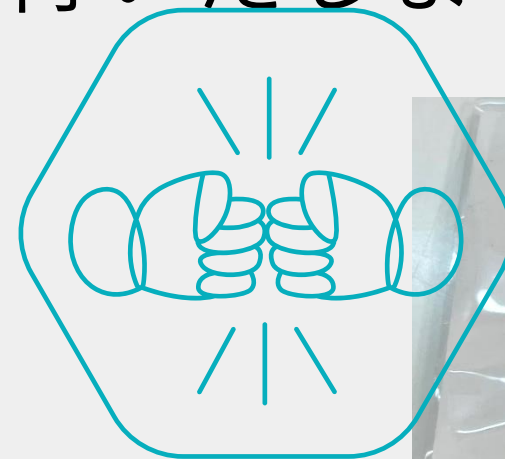


J.POSHに寄付

浜松を代表するゆるキャラ「出世大名家康くん」のオリジナルグッズをスタッフで手作りし、募金を呼びかけました。

認定NPO法人 J.POSH (日本乳がんピンクリボン運動) に集まった寄付金を寄付いたしました。

「出世大名家康くん」の使用は、浜松市に申請し承認を受けています。



必見

浜松労災オリジナルピンクリボン 今年はお世大名家康くん コラボレーション!!

一人でも多くの方が乳がん検診を受診して、早期発見につなげていただきたい、そんな願いを込めて、放射線部スタッフが一つ一つ手作りました。
売上げは NPO 法人 J.POSH (日本乳がんピンクリボン運動) に寄付させていただきます。

デザインは3種類!!

Hamamatsu Rousai

出世大名 家康くん

キーホルダー
ピンバッジ
マグネットの
3種類から
お好きなもの
をお選び下さい。

1F売店に募金箱があります。
ご寄付いただいた方に差し上げます。



ここに 있습니다



KUDOS!

THANKS FOR YOUR HARDWORK!

現在も当院売店にて
募金を行っております

100円以上のご寄付いただいた方にオリジナル
グッズを差し上げています。

リラックスできるマンモグラフィ撮影室



温かみのあるインテリア

マンモグラフィ撮影室にもこだわっています。受診者の不安を和らげ、リラックスしてもらえるような工夫を施しています。



アロマの香り



癒しの音楽

マンモグラフィ撮影装置を新装置に更新

2022年3月導入

AMULET Innovality FUJIFILM製

FUJIFILMオリジナルFPDと、画像解析技術を搭載した
i-AECの併用で「高画質」と「低線量」を両立。

粒状性が良い高精細な診断画像で“診やすく”

撮影線量の大幅な低減で“やさしい”

検査を提供します。



マンモグラフィ 検診施設画像認定 取得

「マンモグラフィ 検診施設画像認定」とは、
NPO法人日本乳がん検診精度管理中央機構より
検診に必要とされる基準を全て満たしている施設に
与えられるものです。
撮影装置や実際に撮影したマンモグラフィ画像、
撮影に要するX線量等を評価・認定されます。



安心してください！A認定ですよ



マンモグラフィ撮影に携わる女性技師全員が
「**検診マンモグラフィ撮影認定診療放射線技師 A 認定**」

を取得しています。A認定は**最高ランク**です。

NPO法人日本乳がん検診精度管理中央機構が、講習会・
認定試験を行い、**マンモグラフィ検診の精度を一定に保つ
た撮影が可能な技師**として評価されることです。

マンモグラフィ読影に携わる読影医師も

「**検診マンモグラフィ読影認定医師**」を取得しています。

質の高い検診を提供いたします



乳がん検診は 浜松ろうさい病院へ



皆様と皆様の周囲の女性の健康をサポートできるよう、
スタッフ一同お待ちしております。

03

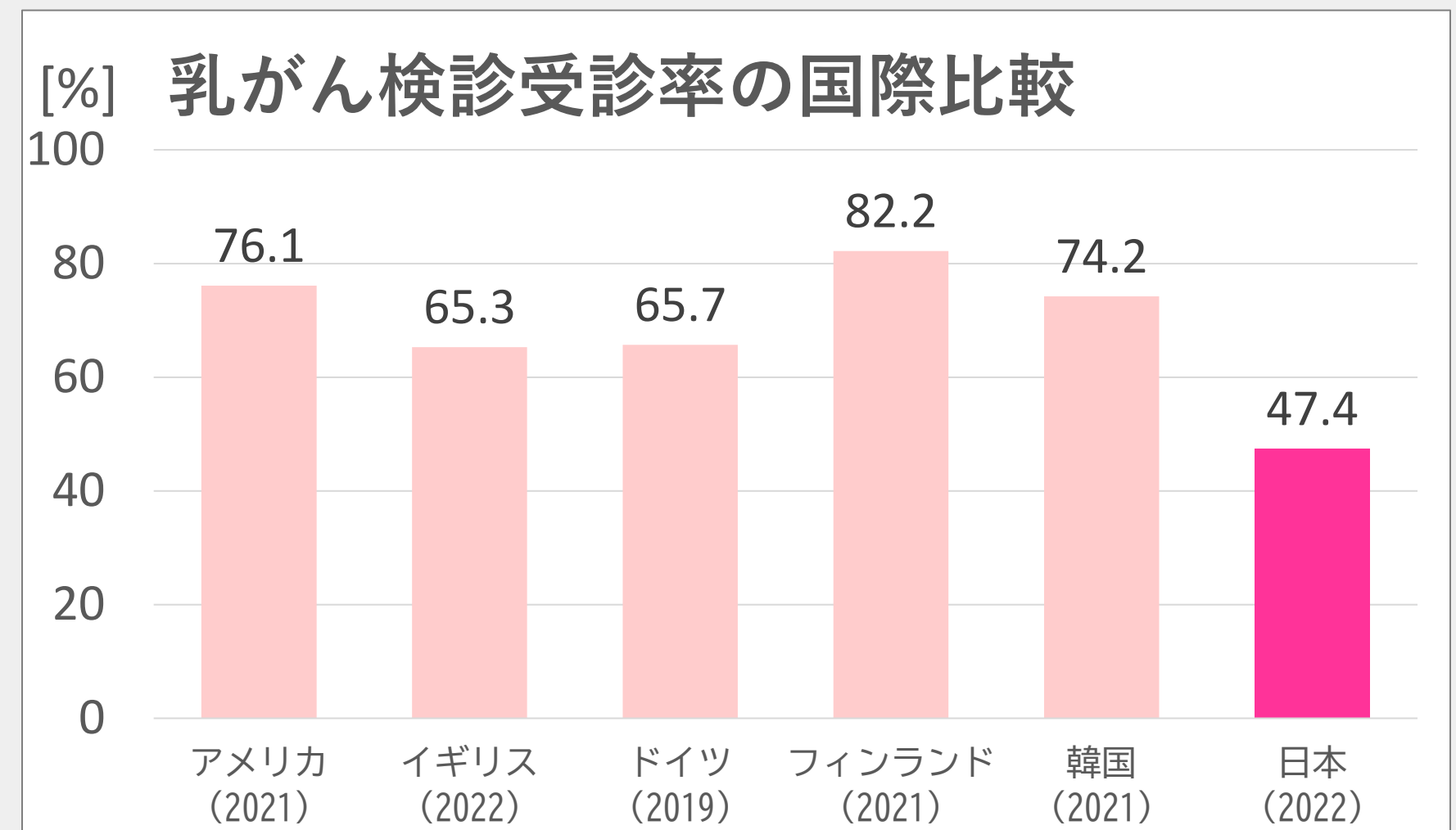
休日女性がん検診のご案内

平日多忙な女性のために休日にがん検診を

日本は世界的に見て乳がん検診受診率が低い!!

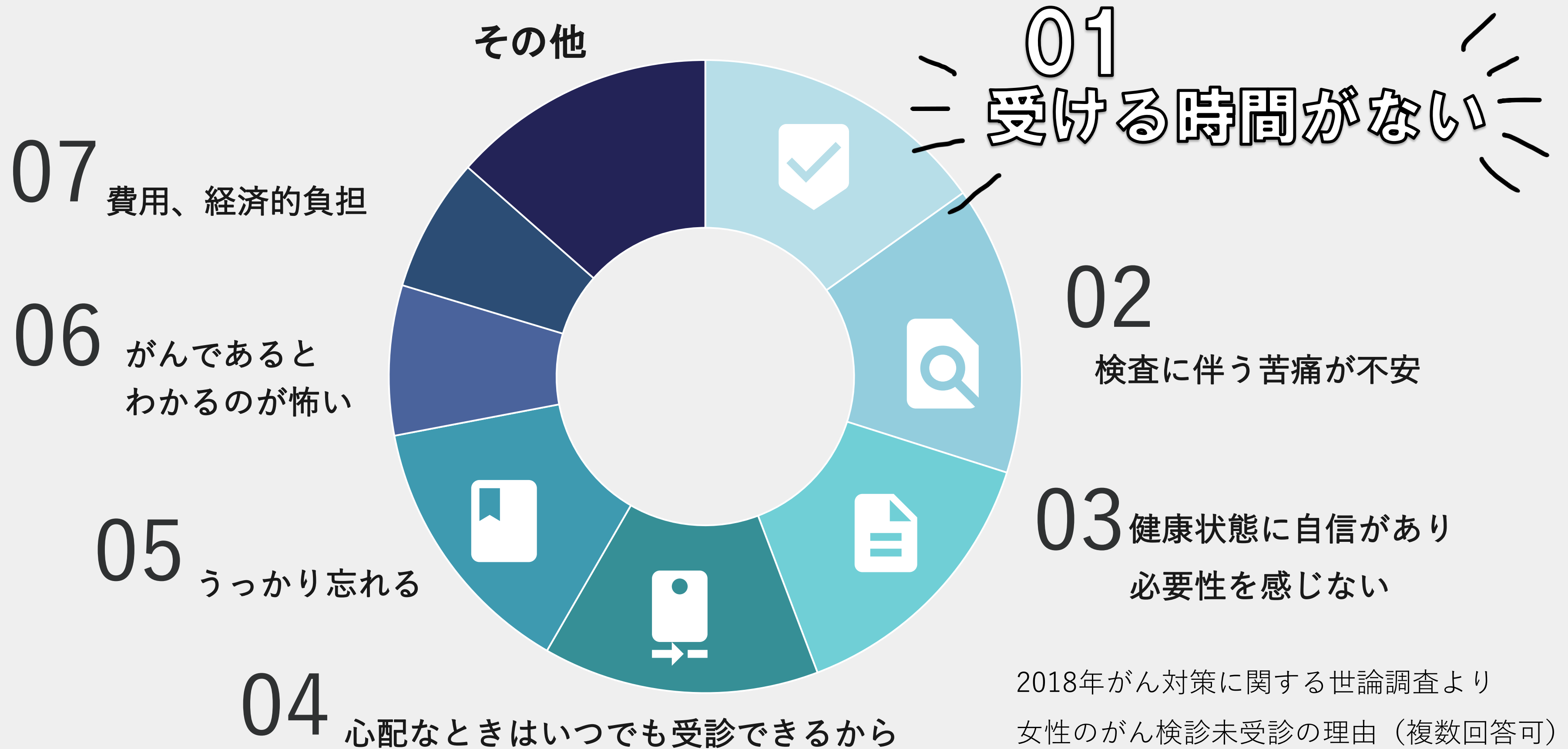
乳がん検診受診率	
2022年	47.4%
2019年	47.4%
2016年	44.9%
2013年	43.4%

2022年国民生活基礎調査(40-69歳)より



OECD Health Statics 2023(海外50-69歳)、2022年国民生活基礎調査(日本40-69歳)より

女性のがん検診未受診の理由



休日乳がん検診を開催しています

年に数回、休日乳がん検診を開催しています。
今年度は女性がん検診を10月ピンクリボン月間
に開催し、次回2月16日に開催いたします。
女性がん検診として、乳がん検診と子宮頸がん
検診を行いますので、同日に両方受診すること
も可能です。

休日検診は15年間続けている取り組みです。

独立行政法人 労働者健康安全機構
浜松ろうさい病院

休日女性がん検診 のご案内

2025年2月16日(日)
9:00~13:00 事前予約制

平日は忙しい方や小さいお子様がいる方、この機会に受けてみませんか？

乳がん 検診	■マンモグラフィ検査■ 自費の方 3,850円(税込) 視触診希望の方 6,050円(税込)	
子宮頸がん 検診	■内診および子宮頸管粘液採取■ 自費の方 3,520円(税込)	

浜松市無料クーポンをお持ちの方 無料
がん検診受診券をお持ちの方 一部負担金のみ

検査の間の少しのお時間
小さいお子様お預かり致します

事前予約制です
お電話にてお申し込みください

検診お申込先 ☎053-462-1211

浜松ろうさい病院 健康診断部
浜松市中央区将監町25
www.hamamatsuh.johas.go.jp
平日8:15~17:00

ホームページは
こちら >>> 

「休日女性がん検診」

2025
10月
土曜日
9:00-

事前予約制

独立行政法人 労働者健康安全機構
浜松ろうさい病院

休日女性がん検診

平日は忙しくて受診が難しいという方、
小さいお子様がいて平日の受診が難しい方、
この機会に受けてみませんか？

検査の間の少しのお時間
小さいお子さま
お預かりいたします

乳がん検診	子宮頸がん検診
マンモグラフィ検査 自費の方 ¥ 3,850 視触診希望の方 ¥ 6,050	内診および子宮頸管粘液採取 自費の方 ¥ 3,520 浜松市無料クーポンをお持ちの方 無料 がん検診受診券をお持ちの方 一部負担金のみ

浜松ろうさい病院 健康診断部

所在地 / 浜松市中央区将監町25
サイト / www.hamamatsuh.johas.go.jp
営業時間 / 平日8:15~17:00

検診お申込先 

☎ 053-462-1211

ジャパン・マンモグラフィ・サンデー
J.M.S. (Japan Mammography Sunday)

子育て・介護・仕事・家事で多忙な平日を過ごす女性のために、日曜日に乳がん検診を受けられる環境づくりへの取り組み

認定NPO法人J.POSHが、全国の医療機関に呼びかけ、毎年10月の第3日曜日に行われます。

当院は2009年の第1回目のJ.M.S. から参加しています



画像引用：

認定NPO法人J.POSH発行 J.M.S.告知ポスター

大好評により毎年恒例開催になりました

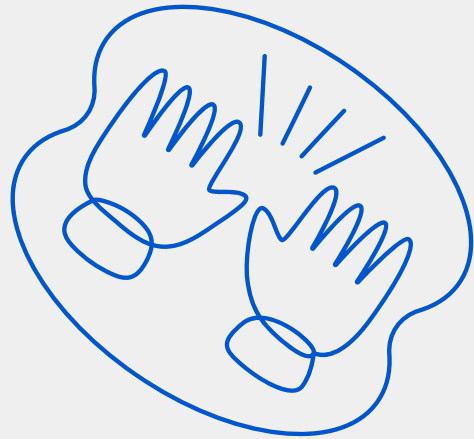
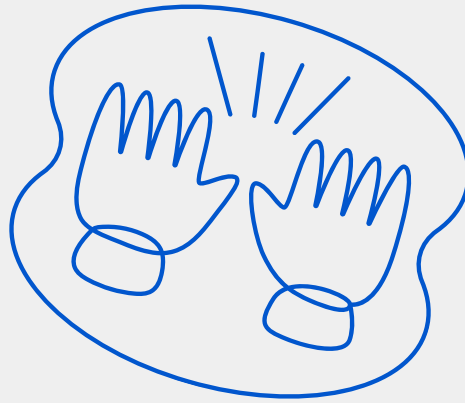
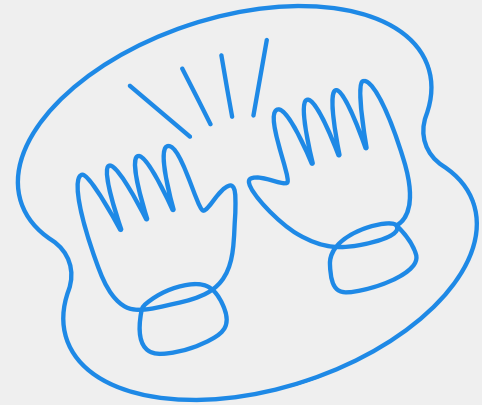
／ 今後も開催してほしい /

Yes

100%

無回答の方 1名を

除きます



受診券・無料クーポン券の 期限にご注意ください！

・がん検診受診券

3月15日まで

・乳がん検診・子宮頸がん検診
無料クーポン

2月28日まで

令和6年度
浜松市健康診査のお知らせ

特定健診
がん検診
歯周病検診

対象はあなた!

- 浜松市国民健康保険の方
- 後期高齢者医療保険の方
- 扶養に入っているご家族の方など職場などでがん検診等を受けられない方

詳しくは中面へ

この受診券で
検診を受けるのじゃ

健康
浜松
やらまいが
元気はつくり

健康診査やがん検診を受けるには

ステップ1
受診できる内容、年齢や項目を確認します。
2~3ページ参照

ステップ2
受診に必要な持ち物を確認します。
4~7、12ページ参照

ステップ3
医療機関を選び電話などで予約します。
8~11、13~15ページ参照

浜松市 特定健診 ホームページ

受診するまで
保存してください

浜松市 がん検診 ホームページ

浜松市

画像引用：

浜松市発行冊子 「浜松市健康診査のお知らせ」

ご閲覧ありがとうございました
