

## ■ 亀田京橋クリニック

### 1. 2017 年度の報告および 2018 年度の方針

#### ①フロア増床に向けての準備

2018 年夏よりクリニックフロアを増床する予定のため、準備する。

#### ②質の高い医療の提供

2016 年 7 月に J C I 拡大審査を受審し、認証を取得。2018 年度には再審査を受け、更新し、質の高い医療提供を引き続き推進する。

#### ③サテライトクリニックとしての充実

亀田メディカルセンターにて治療を受ける患者さまの利便性向上のためにサテライトクリニックとしての機能の充実を目指す。

#### ④女性に優しいクリニックの推進

女性の立場に立ち、専門診療科の充実とアメニティの充実を図り、より良い診療体制の整備と環境作りを行う。

#### ⑤企業の保健室の推進

企業の保健室として、内科医師体制を整え、利便性の高いかかりやすいクリニックを目指す。

#### ⑥質の高い人間ドックの提供

当院の強みである内視鏡、脳（MR I）、マンモグラフィ、大腸 3D-C T など高機能診断機器による質の高いドックの実施と、より専門的な人間ドックの提供を行い、早期発見・早期治療に結びつけていただく。

#### ⑦読影センターの充実

亀田関連グループの読影の質を向上すべく、読影センターの診断体制を充実し、積極的に読影依頼を受ける。また、業務拡張し、外部の医療法人との読影委託業務を目指す。

### 2. 事業内容の紹介

#### 【外来診療】

婦人科や乳腺科、ウロギネ(骨盤臓器脱)など、女性特有の疾患に強い医師のラインナップほか、本院の部長クラスの専門医が亀田京橋クリニックの専門外来を行っている。院内を女性エリアと共有エリアに分け、女性の患者さまやドックの受診者が男性の目を気にせず、安心して受診できる環境を提供している。

#### 【人間ドック】

高機能な内視鏡や CT、MRI やマンモグラフィなどを用いた人間ドックを提供している。標準的な人間ドックコースに加え、2017 年度からは患者さまからの御希望の多いがんに特化した専門人間ドックコースの提供を開始し、2017 年度後半からは心臓・腎臓・脳血管に特化したコースを提供開始。女性特有の疾患に強いオプションをとりそろえている他、曜日によって女性受診者さまのみの「女性専用日」を設定している。

人間ドック受診後の精密検査・治療のために本院の亀田総合病院や近隣医療機関の医師と連携。

#### 【読影センター】

画像の読影を専門に行う診断医が 3 名常駐し、質の高い診断体制をとっている。当読影センターでは

亀田京橋クリニックの外来診療、人間ドックの読影以外にも、本院や別法人グループの読影も行っている。

### 【基本データ】

所在地：東京都中央区京橋 3-1-1 東京スクエアガーデン 4 階

延べ床面積：1052.35 平方メートル（318.34 坪）

管理者：清水 幸子

診療受付：8:30～18:00（日曜、祝日は休診日）

診察室：8 室

診療科目：22 科

内科、腫瘍内科、循環器内科、感染症内科、糖尿病内科、婦人科、乳腺外科、外科、心臓血管外科、脳神経外科、整形外科、泌尿器科、放射線科、歯科、歯科口腔外科、腎臓内科、呼吸器内科、呼吸器外科、消化器内科、消化器外科、形成・美容外科、乳腺病理診断科

専門外来：感染症内科（トラベル・ワクチン外来）、腎臓高血圧内科、肉腫（サルコーマ）・GIST 外来、直腸肛門外科、女性のためのこう門おつうじ外来、スポーツ医学科、頭頸部外科、脊椎脊髄外科、脊髄空洞症外来、未破裂脳動脈瘤外来、脳血管内治療外来、呼吸器外科、消化器科、歯科・歯科口腔外科（顎変形症外来・いびき対応外来）、整形外科（腫瘍外来・人工関節外来）、乳腺科、乳房再建外来、ウロギネ外来（骨盤臓器脱・女性尿もれ外来）、潜水専門外来、健診部門（日帰り人間ドック）

設備：超低被ばく 128 スライス CT 撮影装置、Tim4G+DirectRF 3T 新世代 MRI システム、FPD 式胸部 X 線撮影装置、超音波診断装置（9 台）、デジタルマンモグラフィ（2 台）、乳房吸引式生検、新世代 NBI 内視鏡システム（2 台）など

文責 清水幸子

### 職員構成

医師	歯科医師	薬剤師	看護師	准看護	放射線技師	臨床検査技師	理学療法士	管理栄養士	歯科衛生士	事務員	その他
113	2	3	18	4	12	14	2	1	1	33	14

### 主な施設基準

施設基準名		
基本診療料	医科	1 明細書発行体制等加算
特掲診療料	医科	1 ニコテン依存症管理料
		2 HPV 核酸検出
		3 検体検査管理加算（I）
		4 CT 撮影及びMRI 撮影
		5 大腸CT 撮影加算
		6 画像診断管理加算 1
		7 生活習慣病管理料
		8 外来化学療法加算 1
		9 認知症療法・認知行動療法 2
		10 がん税疼痛緩和指導管理料

身体障害者福祉法第15条第1項指定医に係る指定書（略：身障指医）

No.	診療科	担当科目
身障指医1	呼吸器内科	呼吸器機能障害の診断
身障指医2	循環器内科	心臓機能障害の診断
身障指医3	脳神経外科	平衡機能障害の診断
身障指医4	感染症内科	ヒト免疫不全ウイルスによる免疫の機能障害の診断
身障指医5	整形外科	肢体不自由の診断

2017年度 外来患者数の推移

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
外来患者数	3,689	3,738	4,025	3,882	3,988	3,877	4,240	3,889	4,121	3,897	3,803	4,091
日平均患者数	154	163	155	155	153	162	170	162	179	169	165	157



2017年度：外来より、亀田総合病院への紹介件数の推移

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
入院紹介件数	54	52	73	71	83	60	75	71	68	76	68	84	835
内OPE件数	41	43	59	57	74	48	65	66	56	68	62	70	709

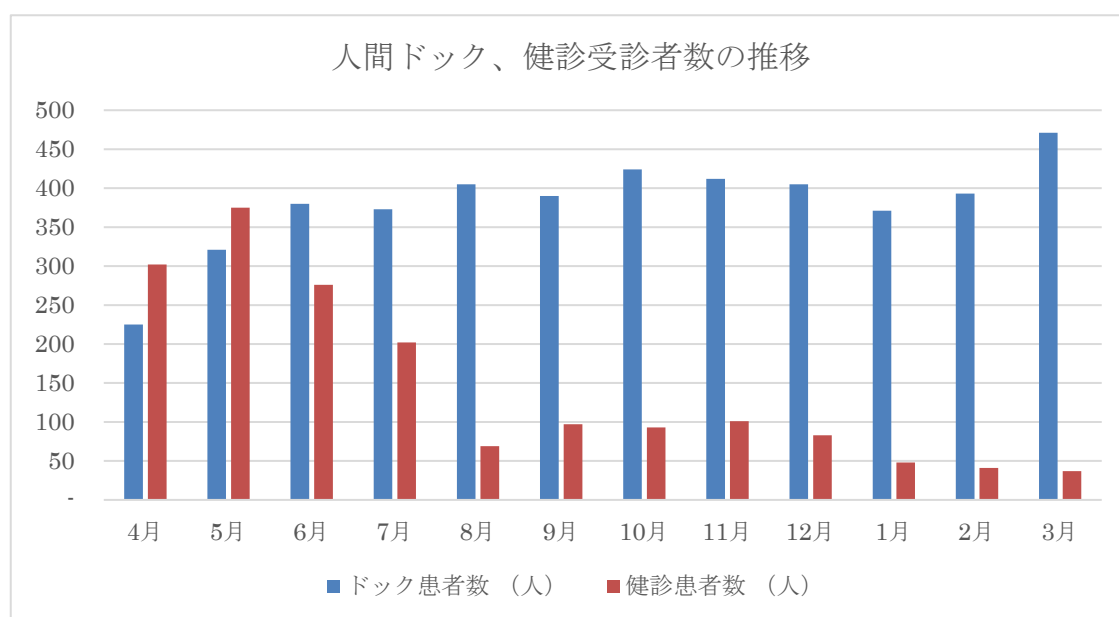
2017年度 外来患者数（診療科別）

単位：人

科目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
内科(呼内・潜水含)	985	1008	1108	997	1094	1058	1039	1071	1202	1204	1015	1108	12889
乳腺科	871	964	939	973	974	880	1140	999	930	934	975	939	11518
婦人科	463	490	640	617	524	581	595	544	600	511	496	593	6654
ウロギネ外来	311	261	260	315	324	307	294	284	288	240	359	385	3628
スポーツ医学科	104	137	132	113	140	134	176	132	117	110	107	124	1526
脊椎脊髄外科	113	108	114	107	95	102	109	73	101	91	90	108	1211
消化器内科	104	118	114	55	108	86	120	89	115	96	91	108	1204
感染症内科	94	97	89	81	122	72	110	91	102	108	91	90	1147
循環器内科	78	86	94	78	90	89	88	81	102	77	84	74	1021
腫瘍内科	80	81	60	83	89	104	72	80	108	100	87	78	1022
直腸肛門外科	89	75	91	92	71	95	83	69	72	82	61	119	999
頭頸部外科	89	54	80	76	77	104	87	56	94	71	74	93	955
糖尿病内科	79	80	85	67	82	58	74	90	85	73	78	69	920
整形外科	40	38	58	51	58	75	64	68	57	48	52	49	658
心臓血管外科	55	51	45	51	42	53	54	52	47	44	39	39	572
呼吸器外科	62	26	56	48	37	31	62	39	34	50	49	51	545
腎臓高血圧内科	39	22	26	27	23	11	25	23	13	26	15	18	268
脳神経外科	16	28	19	21	22	18	20	21	31	17	19	20	252
歯科口腔外科	15	13	13	28	16	17	28	27	22	15	21	26	241
放射線科	2	1	2	2	0	2	0	0	1	0	0	0	10
合計	3689	3738	4025	3882	3988	3877	4240	3889	4121	3897	3803	4091	47240

2017年度 人間ドック、健診受診者数の推移

	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
ドック患者数	(人)	225	321	380	373	405	390	424	412	405	371	393	471
健診患者数	(人)	302	375	276	202	69	97	93	101	83	48	41	37



2017年度 遠隔読影センター 読影実績

項目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
内部	<b>亀田京橋クリニック</b>	1733	1835	1845	1903	1793	1690	2091	1875	1893	1674	1759	2018	22,109
	MR 診断	197	177	198	196	223	166	239	208	186	185	197	190	2,362
	CT 診断	147	148	153	150	154	155	167	141	145	150	132	160	1,802
	胸部X線 診断	25	5	2	69	58	29	54	49	43	45	50	52	481
	マンモグラフィ 診断	162	193	187	188	192	167	219	163	169	161	152	177	2,130
	胸部X線 健診	501	671	583	586	457	444	516	491	461	397	409	476	5,992
	マンモグラフィ 健診	61	84	70	63	84	101	115	122	110	114	106	137	1,167
	胃透視 健診	57	85	94	108	66	65	106	103	100	75	94	96	1,049
	腹部エコー 健診	348	306	359	379	389	376	436	398	456	359	395	468	4,669
	甲状腺エコー 健診	23	11	16	13	15	11	15	10	14	14	16	16	174
	乳腺エコー 健診	114	99	105	74	79	107	130	122	123	115	111	128	1,307
	MRI(脳) 健診	63	21	40	33	42	36	53	31	47	29	45	57	497
	MRI(乳) 健診	0	3	1	5	1	3	2	2	2	2	1	1	23
	MRI(肝胆膵) 健診	1	2	0	3	1	0	3	2	4	0	6	0	22
	MRI(骨盤トック) 健診	1	1	0	2	1	0	1	4	1	2	2	0	
	肺CT 健診	33	29	25	34	31	30	35	29	32	26	43	60	407
	CT 健診	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
外部	<b>亀田クリニック</b>	2,503	3,087	3,851	3,975	4,214	3,684	4,095	3,876	3,577	3,127	2,887	2,828	41,704
	MR 診断	172	176	151	163	225	157	192	154	183	163	160	156	2,052
	CT 診断	45	68	46	43	36	39	35	34	41	29	27	22	465
	マンモグラフィ 診断	400	500	577	515	546	510	501	446	434	439	370	466	
	胸部X線 健診	713	1173	987	1,266	1,351	1,235	1,357	1169	1012	851	880	825	12,819
	胃透視 健診	62	122	145	185	148	135	182	143	188	129	138	117	1,694
	マンモグラフィ 健診	156	154	679	551	440	458	574	621	489	394	212	216	4,944
	乳腺エコー 健診	151	136	323	304	343	262	239	316	277	214	262	157	2,984
	MRI(脳) 健診	140	122	129	133	153	126	129	106	132	106	109	95	1,480
	肺CT 健診	69	57	87	90	68	68	70	63	83	60	63	87	865
	腹部超音波 健診	595	579	727	725	904	694	816	824	738	742	666	687	8,697
	<b>亀田総合病院</b>	4	11	9	5	13	13	10	6	11	6	14	3	105
	MR 診断	4	5	5	3	6	11	7	4	8	5	13	3	74
	CT 診断	0	6	4	2	7	2	3	2	3	1	1	0	31
	<b>安房地域医療センター</b>	617	661	1058	1082	1057	856	1024	925	919	972	606	492	10,269
	マンモグラフィ 健診	23	186	554	511	468	426	484	453	372	248	120	44	3,889
	胸部X線 健診	145	0	0	74	129	0	101	48	99	232	36	0	864
	MRI(脳トック) 健診	4	15	13	16	11	9	7	4	11	20	11	5	126
	MR 診断	118	117	126	118	94	103	90	105	117	108	95	110	1,301
	CT 診断	327	343	365	363	355	318	342	315	320	364	344	333	4,089
<b>幕張クリニック</b>	1830	1857	2634	2741	2630	3173	2603	2818	3006	2152	2568	2875	30,887	
胸部X線 健診	1417	1511	2182	2328	2179	2682	2239	2403	2550	1843	2,213	2,425	25,972	
MRI(脳トック) 健診	252	181	270	276	315	306	229	273	290	190	221	276	3,079	
肺CT 健診	161	165	182	137	136	185	135	142	166	119	134	174	1,836	

## 原著

1. Machida Y, Shimauchi A, Kuroki Y, Tozaki M, Kato Y, Hoshi K, Fukuma E. Single focus on breast magnetic resonance imaging: diagnosis based on kinetic pattern and patient age. *Acta Radiol.* 2017 Jun;58(6):652-659.
2. Machida Y, Shimauchi A, Kanemaki Y, Igarashi T, Harada M, Fukuma E. Feasibility and potential limitations of abbreviated breast MRI: an observer study using an enriched cohort. *Breast Cancer.* 2017 May;24(3):411-419.
3. Shimauchi A, Machida Y, Maeda I, Fukuma E, Hoshi K, Tozaki M. Breast MRI as a Problem-solving Study in the Evaluation of BI-RADS Categories 3 and 4 Microcalcifications: Is it Worth Performing? *Acad Radiol.* 2018 Mar;25(3):288-296. doi: 10.1016/j.acra.2017.10.003. Epub 2017 Nov 27.
4. Machida Y, Shimauchi A, Igarashi T, Hoshi K, Fukuma E. Preoperative breast MRI: reproducibility and significance of findings relevant to nipple-areolar complex involvement. *Breast Cancer.* 2018 Feb 20. doi: 10.1007/s12282-018-0845-9. [Epub ahead of print]
5. Machida Y, Shimauchi A, Okuma H, Tozaki M, Isobe S, Fukuma E. Shear Wave Speed of the Lesion in Preoperative Breast Ultrasonography: Association with Disease-free Survival of Patients with Primary Operable Invasive Breast Cancer. *Acad Radiol.* 2018 Mar 1. pii: S1076-6332(18)30029-1. doi: 10.1016/j.acra.2018.01.015. [Epub ahead of print]
6. Shimauchi A, Machida Y, Maeda I, Fukuma E, Hoshi K, Tozaki M. Breast MRI as a Problem-solving Study in the Evaluation of BI-RADS Categories 3 and 4 Microcalcifications: Is it Worth Performing? *Acad Radiol.* 2017 Nov 27. pii: S1076-6332(17)30414-2. doi: 10.1016/j.acra.2017.10.003.
7. Groen R, Abe K, Yoon HS, Rulong S, Zaibo L, Yoshikawa A, Nitanda T, Akazawa Y, Shimizu Y, Otsuka I, Fukuoka J. Application of microscope-based scanning software (Panoptiq) for the interpretation of cervicovaginal cytology specimens. *Cancer* 2017;125:918-925
8. 瀬尾百合子、古澤嘉明、越智良文、遠見才希子、末光徳匡、鈴木陽介、森向日留、松浦拓人、門岡みずほ、大塚伊佐夫、清水幸子、亀田省吾：抗NMDA受容体脳炎治療1年後に卵巣奇形腫が認められた1例。関東連合産科婦人科学会誌 54(1):33-38, 2017
9. 鈴木陽介、大塚伊佐夫、越智良文、瀬尾百合子、遠見才希子、末光徳匡、松浦拓人、古澤嘉明、清水幸子：術前に変性筋腫を疑った卵巣性索腫瘍類似子宮腫瘍（UTROSCT）の1例。千葉産婦人科学会雑誌 2017;vol.11 No.1:17-22

## 著書

1. 町田洋一：画像を用いた乳房加齢変化評価の可能性。アンチエイジング医学 Vol. 13, No. 1 2017年 メディカルレビュー社

## 学会

1. 町田洋一、嶋内亜希子、五十嵐隆朗、星和栄、福岡英祐：乳癌術前MRI:乳頭乳輪領域所見の広がり診断における信頼性について。第25回日本乳癌学会学術総会。2017年7月。福岡
2. Machida Y, Shimauchi A, Okuma H, Fukuma E. Shear wave velocity of the lesion in preoperative breast ultrasonography: association with disease-free survival of patients with primary

operable invasive breast cancer. Radiological Society of North America (RSNA) 2017. Chicago, IL. Nov.-Dec. 2017

3. 町田洋一、嶋内亜希子、矢ヶ部真理、仁井香苗、難波洋文、福間英祐：異なる2つのアプリケーションによる乳腺濃度測定と比較. 第27回日本乳癌画像研究会. 2018年2月. 静岡
4. Machida Y, Shimauchi A, Igarashi T, Okuma H, Fukuma E. Features of MRI after cryoablation of primary breast cancer without surgical resection. 2018 Mar. European Congress of Radiology (ECR 2018), Vienna, Austria
5. Takuto Matsuura, Isao Otsuka, Yuki Shirose, Yusuke Enatsu, Yoshifumi Ochi, Yuri Seo, Yosuke Suzuki, Sakiko Emmi, Tokumasa Suemitsu, Yoshiaki Furusawa, Makoto Suzuki, Yukiko Shimizu Pretreatment maximum standardized uptake value of 18F-fluorodeoxyglucose positron emission tomography-computed tomography as a prognostic biomarker in epithelial ovarian cancer 第69回 日本産科婦人科学会学術講演会 2017.4.13-16 広島
6. 遠見才希子、鈴木真、白勢悠記、江夏悠介、越智良文、瀬尾百合子、鈴木陽介、末光徳匡、松浦拓人、寺岡香里、古澤嘉明、清水幸子：インスリン使用糖尿病母体から出生した新生児の合併症の検討. 第69回 日本産科婦人科学会学術講演会 2017.4.13-16 広島
7. 越智良文、鈴木真、白勢悠記、江夏悠介、瀬尾百合子、遠見才希子、末光徳匡、松浦拓人、門岡みずほ、寺岡香里、古澤嘉明、清水幸子：産褥期における風疹ワクチン接種率と抗体獲得率の検討. 第69回 日本産科婦人科学会学術講演会 2017.4.13-16 広島
8. 江夏悠介、末光徳匡、白勢悠記、越智良文、瀬尾百合子、古澤嘉明、鈴木真、清水幸子、亀田省吾 産褥期の出血性ショックを伴う腎血管筋脂肪腫破裂に対し経カテーテル的動脈塞栓術で保存的治療し得た1例. 第133回 関東連合産科婦人科学会総会・学術集会 2017.6.17-18 東京
9. 松浦拓人、清水幸子、遠見才希子、笹澤智聡、大塚伊佐夫：骨盤臓器脱と診断された膣血管筋線維芽細胞腫の1例. 第32回 日本女性医学学会学術集会 2017.11.4-5 大阪
10. 小池由実、松浦拓人、金本嘉久、江夏悠介、白勢悠記、越智良文、瀬尾百合子、末光徳匡、古澤嘉明、田嶋敦、清水幸子、鈴木真：妊娠中に乳癌と診断され、妊娠中に手術・化学療法を施行した1例. 第134回 関東連合産科婦人科学会総会・学術集会 2017.12.9-10 栃木
11. 松浦拓人、清水幸子、主原翠、四元淳子、白勢悠記、田嶋敦、大塚伊佐夫：遺伝性乳癌卵巣癌症候群および卵巣癌ハイリスク患者に対する卵巣癌サーベイランスの取組み. 第3回日本産科婦人科遺伝診療学会学術講演会2017.12.15-16 兵庫

#### 講演

1. Machida Y. Invited Lecturer, Core Needle Biopsy. 2017 Cleveland Breast Cancer Summit: Collaborating For A Cure, 2017 May, Cleveland, OH.
2. Machida Y, Fukuma E. The up-to-date imaging strategies of breast cancer screening and diagnosis. The 2<sup>nd</sup> Eastern Breast Cancer Forum. 2017 Sep. Shanghai, China.

文責 清水幸子