

2023年度

# 事業年報

一般財団法人 NSメディカル・ヘルスケアサービス

## 目次

I. 2023年度事業状況		
1. 概要	.....	1
2. 労働安全衛生事業	.....	1
3. 健康保持増進事業および広報活動	.....	1
4. 健診・診療事業	.....	1
5. その他	.....	2
II. 2023年度事業報告		
1. 健診・診療事業実績		
(1)各種健康診断等受診者数実績	.....	3
(2)各種検査および専門外来診療等実績	.....	5
(3)健診(検査)項目別集計分析	.....	6
《参考》1. 生理機能検査 経年変化	.....	10
2. 測定項目 経年変化	.....	13
3. 労働衛生検査 経年変化	.....	21
2. 健康保持増進事業および広報活動特記		
(1)広報活動	.....	22
(2)特定保健指導	.....	22
(3)健康づくり支援	.....	22
(4)メンタルヘルス対策	.....	22
(5)健康づくりイベント	.....	22
(6)フィットネス施設運営	.....	22
(7)外来保険診療指導	.....	22
3. 諸活動実績		
(1)関係大学等実習・研修受入れ	.....	23
(2)産業医契約	.....	23
(3)学会主催・座長等	.....	23
(4)学会・研究会等発表記録	.....	23
(5)原著・著書等	.....	23
(6)論文査読	.....	23
(7)専門教育講師	.....	24
(8)一般教養講師	.....	24
(9)和歌山産業保健総合支援センター・産業保健相談	.....	24
(10)外部役員等就任状況	.....	25

## 基本方針 — CRS(企業の社会的責任) —

1. 当機関は、一般財団法人としての本来の目的事業を通じて社会に貢献する。

また、専門機関としての社会的責任を自覚し、常に法令遵守と環境保全に留意すると共に、健診と診療の精度及びサービスの質の向上に努める事により法人の価値を高め、もって顧客満足度を向上し、継続的な社会公益へ貢献するために、職員の健康管理とたゆまぬ資質向上に努めるものである。

### 2. 行動目標

(1)安全な医療に全力を挙げて取り組む。

(2)健診業務の品質、精度管理の維持向上に努める。

(3)個人情報保護、リスクマネジメントの推進により、情報セキュリティの確保及び受診者のプライバシー保護の徹底を図る。

(4)関係法令を遵守し、健診業務を適正価格で提供する(利益追求を目的としない)。

(5)環境保全活動(省資源、省エネ、廃棄物処理)を推進する。

(6)職員の福祉の充実、個人能力の強化・発揮に努める。

(7)全衛連「労働衛生サービス機能評価基準」の継続的認証取得に取り組む。

## I. 2023年度事業状況

### 1. 概要

- ・2023年度も、D&I(ダイバーシティ&インクルージョン)の取り組みとして、あらゆる方々が持てる力を最大限に発揮し、心身ともに元気で長く働き続けるため、がん・メンタルヘルス・禁煙対策、シニア層への健康支援等、時代のニーズに即した健診・検査を提供し、職域並びに地域の方々の心とからだの健康づくりに貢献してまいりました。
- ・また、新型コロナウイルスの感染症分類が5類へ移行された後も依然相当程度の感染状況が継続している中、インフルエンザや他の感染症も含め、国及び製鉄所の方針を踏まえつつ、医療機関としての有るべき姿を見極め、引き続き安心・安全な健診・診療の提供に努めました。
- ・更に、一般財団法人として地域行政と連携し、労働衛生・健康づくり等の活動への協力を継続してまいりました。

### 2. 労働安全衛生事業

#### (1)労働安全衛生関係機関等への協力

- ・公益社団法人和歌山県労働基準協会
- ・和歌山産業保健総合支援センター
- ・和歌山県産業保健活動推進協議会

#### (2)産業医等の実習受入協力

- ・医師  
産業医科大学 医学部(産業医学現場実習)  
和歌山県立医科大学 医学部(衛生学・公衆衛生学実習)
- ・保健師・看護師  
和歌山県立医科大学 保健看護学部  
東京医療保健大学、和歌山リハビリテーション専門職大学、梅花女子大学

### 3. 健康保持増進事業および広報活動

#### (1)健康保険組合連合会和歌山連合会「保健師等保健指導共同事業」受託

- ・特定保健指導:プログラムは「モデル実施」(栄養教室・運動教室・ICT支援から選択)
- ・健康づくりハイキング:熊野古道～熊野本宮方面

#### (2)健康づくり支援

- ・健康増進総合プログラム  
健康づくり教室、禁煙キャンペーン、健康チャレンジキャンペーン実施
- ・フィットネスクラブ運営を受託
- ・各健康保険組合の特定保健指導を受託
- ・出前講演会(Teams・対面)等の開催
- ・その他運動・栄養指導の実施  
個別事業所への健康支援(チャレンジアップ):体組成測定及び運動指導・健康講話実施

#### (3)メンタルヘルス・禁煙対策の充実

- ・ストレスチェック、専門医による健康相談、講演会・教育等の実施
- ・禁煙教育・啓発活動の継続・推進

#### (4)広報活動の推進

- ・ホームページの運営(<http://www.ns-med.or.jp/>)、健康・医療情報の掲載
- ・イントラネット「健康情報サイト」の運営
- ・「健康情報サイト」へのPOPメニュー(健康情報)並びにヤンガー5通信(健康づくり情報)の掲示

### 4. 健診・診療事業

#### (1)法・制度改正に伴う対応

- ・オンライン資格確認システム導入(マイナンバーカード保険証対応)
- ・マスクフィットテスト実施、騒音防止ガイドライン改訂対応、リスクアセスメント対象物健康診断対応準備 等

- (2)システム環境の整備・改善
  - ・ がん検診結果管理システム構築、WEB予約運用定着化 等
- (3)診療所内の整備・美化活動
  - ・ 施設内インフォメーション・案内表示の整備、玄関回り美化活動 等
- (4)厚生労働省の風疹対策として風疹抗体検査および予防接種継続実施
- (5)受診者の健康意識向上と疾病予防・早期発見に向け、様々なオプション検査や女性がん検診PR
- (6)生活習慣病(高血圧症等)予防・治療として、運動・栄養指導を採り入れた生活習慣改善プログラムを提案・実施
- (7)歯科治療体制の維持、口腔衛生予防活動の推進
- (8)特定保健指導
  - ・ 保健事業戦略委員会を月1回開催し、プログラム内容並びに実施要領および体制を検討
  - ・ 第4期特定健診・特定保健指導開始に向け、検討・準備推進
- (9)がん対策委員会
- (10)薬事委員会
- (11)協会けんぽ健診等
  - ・ 協会けんぽ生活習慣病予防健診対応
  - ・ 家族および地域住民の特定健診、がん検診、人間ドック受診対応

## 5. その他

- (1)リスクマネジメント委員会
- (2)職場実践アクションプラン活動
- (3)労働衛生サービス機能評価機構(全衛連)認定更新審査合格
- (4)震災等大規模災害時対策継続(安否確認システム運用定着)
- (5)東電福島第一原発作業従事者等に対する疫学的研究及び健康相談等事業に引き続き参画・協力

II. 2023年度事業報告

1. 健診・診療事業実績

(1) 各種健康診断等受診者数実績

A. 一般健康診断実績(法定健康診断を含む)

項目	受診者数			増減	
	2021 (A)	2022 (B)	2023 (C)	(B)-(A)	(C)-(B)
定期健康診断	27,415	26,593	26,137	-822	-456
雇入健診	525	554	729	29	175
海外派遣・帰任健診	33	48	41	15	-7
成人病健診(協会けんぽ等)	3,532	3,419	3,651	-113	232
人間ドック	496	497	417	1	-80
合計(延べ人員数)	32,001	31,111	30,975	-890	-136

B. 特殊健康診断

項目	受診者数			増減	
	2021 (A)	2022 (B)	2023 (C)	(B)-(A)	(C)-(B)
じん肺	1775	1626	1366	-149	-260
鉛	54	56	78	2	22
有機溶剤	4140	4144	3861	4	-283
石綿	75	54	53	-21	-1
石綿(過去従事)	32	39	35	7	-4
特化物					
マンガン	923	948	968	25	20
ベリリウム	0	0	26	0	26
硫化水素	39	43	41	4	-2
重クロム酸	29	33	32	4	-1
重クロム酸(過去従事)	12	12	13	0	1
クロム酸	190	178	160	-12	-18
クロム酸(過去従事)	138	138	137	0	-1
弗化水素	304	295	250	-9	-45
コールタール	442	374	276	-68	-98
コールタール(過去従事)	284	329	391	45	62
塩素	287	322	366	35	44
炉タール	316	309	312	-7	3
炉タール(過去従事)	54	49	51	-5	2
水銀	0	0	28	0	28
その他(ニッケル)	148	162	106	14	-56
ニッケルカルボニル	0	0	0	0	0
ニッケルカルボニル(過去従事)	0	0	6	0	6
ニッケル化合物(過去従事)	0	0	237	0	237
ベンゼン	171	161	137	-10	-24
ベンゼン(過去従事)	75	75	68	0	-7
アクリロニトリル	0	0	29	0	29
硫酸ジメチル	0	0	10	0	10
アクリルアミド	0	0	5	0	5
1,1-ジメチルヒドラジン	0	0	2	0	2
酸化プロピレン	0	0	4	0	4
酸化プロピレン(過去従事)	0	0	105	0	105
1,2-ジクロロエタン	0	0	17	0	17
1,1,2,2-テトラクロロエタン	0	0	1	0	1
オルトトルイジン	0	0	2	0	2
テトラクロロエチレン	230	225	240	-5	15
ジクロロメタン	317	285	291	-32	6
ジクロロメタン(過去従事)	89	92	93	3	1
レーザー光線	34	40	36	6	-4
トリクロロエチレン	5	1	0	-4	-1
エチルベンゼン	536	531	445	-5	-86
エチルベンゼン(過去従事)	175	196	304	21	108
メチルイソブチルケトン	547	545	477	-2	-68
スチレン	596	585	540	-11	-45
ナフタレン	155	153	130	-2	-23
ナフタレン(過去従事)	45	42	30	-3	-12
コバルト	132	137	142	5	5
コバルト(過去従事)	90	97	95	7	-2
五酸化バナジウム	8	8	8	0	0
カドミウム	10	16	18	6	2
シアン化カリウム	7	9	6	2	-3

## B. 特殊健康診断

項目	受診者数			増減	
	2021 (A)	2022 (B)	2023 (C)	(B)-(A)	(C)-(B)
臭化メチル	0	0	0	0	0
沃化メチル	15	4	2	-11	-2
塩素化ビフェニル	2	2	3	0	1
クロロホルム	757	709	670	-48	-39
四塩化炭素	0	2	4	2	2
1-4-ジオキシン	43	51	52	8	1
ホルムアルデヒド	0	0	0	0	0
砒素及びその化合物	34	34	31	0	-3
砒素及びその化合物(過去従事)	0	0	27	0	27
インジウム化合物	30	29	24	-1	-5
インジウム化合物(過去従事)	0	0	10	0	10
三酸化ニアンチモン	6	5	2	-1	-3
リフラクトリーセラミックスファイバー(RCF)	155	158	143	3	-15
リフラクトリーセラミックスファイバー(RCF過去従事)	225	234	262	9	28
溶接ヒューム	1287	1490	1666	203	176
特化物小計	8,942	9,108	9,531	166	423
放射線	655	709	666	54	-43
情報機器作業	340	415	377	75	-38
有害光線	315	313	309	-2	-4
騒音	7921	7882	7858	-39	-24
重量物	0	0	0	0	0
腰痛	20	19	21	-1	2
振動工具	838	843	831	5	-12
酸(歯牙)	1543	1578	1565	35	-13
合計(延べ人員数)	26,650	26,786	26,551	136	-235

## C. その他健康診断

項目	受診者数			増減	
	2021 (A)	2022 (B)	2023 (C)	(B)-(A)	(C)-(B)
入構時健診	2142	2134	2367	-8	233
就業時健診	140	148	116	8	-32
合計(延べ人員数)	2,282	2,282	2,483	0	201

(2) 各種検査および専門外来診療等実績

項目	受診者数			増減	
	2021 (A)	2022 (B)	2023 (C)	(B)-(A)	(C)-(B)
腹部超音波	2,936	2,998	3,074	62	76
心臓超音波	257	282	256	25	-26
乳腺超音波	470	579	497	109	-82
甲状腺超音波	224	226	189	2	-37
血管超音波	499	555	495	56	-60
脈波	267	295	200	28	-95
ホルター心電図	38	15	27	-23	12
睡眠時無呼吸検査	15	15	18	0	3
眼底カメラ	3,213	3,235	3,214	22	-21
肺機能	453	453	432	0	-21
安静心電図	17,184	16,996	16,945	-188	-51
胸部エックス線	24,136	23,745	23,883	-391	138
胃透視	2,754	2,626	2,597	-128	-29
骨密度	243	175	212	-68	37
内臓脂肪	68	59	47	-9	-12
マンモグラフィ	207	187	180	-20	-7
胃カメラ	1,877	1,888	1,924	11	36
大腸カメラ	86	108	95	22	-13

乳腺・甲状腺科	487	543	448	56	-95
子宮ガン検診	572	575	545	3	-30
就業制限特別健診	75	83	90	8	7
ストレスチェック	9,229	8,784	8,294	-445	-490
禁煙指導外来	17	5	9	-12	4
歯科診療	6,104	5,907	5,921	-197	14
運動栄養療法	20	16	155	-4	139
栄養療法	32	30	68	-2	38
筋肉量測定	306	332	459	26	127
インフルエンザ予防接種	2,672	2,105	2,109	-567	4
新型コロナ職域接種	6,759	2,856	0	-3,903	-2,856

(3) 健診(検査)項目別集計分析

A. 胸部エックス線検査

■性別および年齢別所見内訳

		受診者数	所見内訳										
			異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
			人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
一般健診	男性	10歳～29歳	2,204	2,199	100			3	0	2	0		
		30歳～39歳	2,952	2,916	99	7	0	13	0	16	1		
		40歳～49歳	3,015	2,949	98	10	0	32	1	23	1	1	0
		50歳～59歳	2,637	2,492	95	22	1	75	3	47	2	1	0
		60歳～	2,182	1,942	89	41	2	125	6	73	3	1	0
		計	12,990	12,498	96	80	1	248	2	161	1	3	0
	女性	10歳～29歳	330	329	100					1	0		
		30歳～39歳	385	383	99			1	0	1	0		
		40歳～49歳	387	381	98	1	0	2	1	3	1		
		50歳～59歳	463	446	96	4	1	6	1	7	2		
		60歳～	330	307	93	10	3	7	2	5	2	1	0
		計	1,895	1,846	97	15	1	16	1	17	1	1	0
合計		14,885	14,344	96	95	1	264	2	178	1	4	0	
じん肺健診	男性	10歳～29歳	123	123	100								
		30歳～39歳	243	243	100								
		40歳～49歳	232	232	100								
		50歳～59歳	157	157	100								
		60歳～	96	96	100								
		計	851	851	100								
	女性	10歳～29歳	6	6	100								
		30歳～39歳	1	1	100								
		40歳～49歳	1	1	100								
		50歳～59歳	3	3	100								
		60歳～											
		計	11	11	100								
合計		862	862	100									
肺がん検診	男性	10歳～29歳	368	367	100					1	0		
		30歳～39歳	587	583	99	3	1	1	0				
		40歳～49歳	693	677	98	5	1	5	1	6	1		
		50歳～59歳	712	674	95	11	2	18	3	9	1		
		60歳～	434	396	91	5	1	21	5	12	3		
		計	2,794	2,697	97	24	1	45	2	28	1		
	女性	10歳～29歳	37	36	97	1	3						
		30歳～39歳	34	34	100								
		40歳～49歳	33	33	100								
		50歳～59歳	64	63	98	1	2						
		60歳～	25	23	92			1	4	1	4		
		計	193	189	98	2	1	1	1	1	1		
合計		2,987	2,886	97	26	1	46	2	29	1			

■年度別所見内訳推移

		受診者数	所見内訳									
			異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
			人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
一般健診	2021(R3)	15,128	14,628	96.7	136	0.9	253	1.67	110	0.73	1	0.01
	2022(R4)	14,346	13,893	96.8	141	1.0	193	1.35	119	0.83		
	2023(R5)	14,885	14,344	96.4	95	0.6	264	1.77	178	1.20	4	0.03
じん肺健診	2021(R3)	1,029	1,027	99.8			2	0.19				
	2022(R4)	1,044	1,042	99.8			1	0.10	1	0.10		
	2023(R5)	862	862	100.0								
肺がん検診	2021(R3)	2,198	2,149	97.8	13	0.6	29	1.32	6	0.27	1	0.05
	2022(R4)	2,228	2,164	97.1	14	0.6	29	1.30	21	0.94		
	2023(R5)	2,987	2,886	96.6	26	0.9	46	1.54	29	0.97		

## B. 胃がん検診

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
エックス線検査	男性	10歳～29歳	1				1	100.00					
		30歳～39歳	180	123	68.3	25	13.9	21	11.67	11	6.11		
		40歳～49歳	687	342	49.8	124	18.0	175	25.47	46	6.70		
		50歳～59歳	799	362	45.3	142	17.8	244	30.54	51	6.38		
		60歳～	385	122	31.7	44	11.4	175	45.45	44	11.43		
		計	2,052	949	46.2	335	16.3	616	30.02	152	7.41		
	女性	10歳～29歳	3	1	33.3	1	33.3			1	33.33		
		30歳～39歳	23	9	39.1	10	43.5			4	17.39		
		40歳～49歳	104	37	35.6	49	47.1	14	13.46	4	3.85		
		50歳～59歳	113	24	21.2	58	51.3	27	23.89	4	3.54		
		60歳～	93	18	19.4	34	36.6	36	38.71	5	5.38		
		計	336	89	26.5	152	45.2	77	22.92	18	5.36		
合計	2,388	1,038	43.5	487	20.4	693	29.02	170	7.12				
内視鏡検査	男性	10歳～29歳	2				2	100.00					
		30歳～39歳	138	12	8.7	13	9.4	113	81.88				
		40歳～49歳	357	19	5.3	22	6.2	311	87.11		5	1.40	
		50歳～59歳	397	5	1.3	29	7.3	359	90.43	1	0.25	3	0.76
		60歳～	437	1	0.2	17	3.9	414	94.74			5	1.14
		計	1,331	37	2.8	81	6.1	1,199	90.08	1	0.08	13	0.98
	女性	10歳～29歳	1				1	100.00					
		30歳～39歳	27			1	3.7	26	96.30				
		40歳～49歳	53	2	3.8	1	1.9	49	92.45	1	1.89		
		50歳～59歳	99	2	2.0	8	8.1	89	89.90				
		60歳～	92			3	3.3	88	95.65			1	1.09
		計	272	4	1.5	13	4.8	253	93.01	1	0.37	1	0.37
合計	1,603	41	2.6	94	5.9	1,452	90.58	2	0.12	14	0.87		

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳										
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
エックス線検査	2021(R3)	2,765	1,079	39.0	382	13.8	983	35.55	296	10.71	25	0.90
	2022(R4)	2,437	1,009	41.4	421	17.3	798	32.75	209	8.58		
	2023(R5)	2,388	1,038	43.5	487	20.4	693	29.02	170	7.12		
内視鏡検査	2021(R3)	1,508	56	3.7	157	10.4	1,220	80.90	9	0.60	66	4.38
	2022(R4)	1,552	23	1.5	79	5.1	1,418	91.37	2	0.13	30	1.93
	2023(R5)	1,603	41	2.6	94	5.9	1,452	90.58	2	0.12	14	0.87

## C. 大腸がん検診(便潜血検査)

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳										
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
大腸がん検診	男性	10歳～29歳	97	94	96.9				3	3.09		
		30歳～39歳	587	561	95.6			1	0.17	25	4.26	
		40歳～49歳	2,225	2,133	95.9			1	0.04	91	4.09	
		50歳～59歳	1,981	1,856	93.7			3	0.15	122	6.16	
		60歳～	1,452	1,343	92.5			1	0.07	108	7.44	
		計	6,342	5,987	94.4			6	0.09	349	5.50	
	女性	10歳～29歳	15	15	100.0							
		30歳～39歳	120	114	95.0					6	5.00	
		40歳～49歳	316	305	96.5			1	0.32	10	3.16	
		50歳～59歳	466	446	95.7					20	4.29	
		60歳～	369	346	93.8			1	0.27	22	5.96	
		計	1,286	1,226	95.3			2	0.16	58	4.51	
合計	7,628	7,213	94.6			8	0.10	407	5.34			

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳									
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
2021(R3)	8,149	7,670	94.1			4	0.05	475	5.83		
2022(R4)	7,328	6,919	94.4			11	0.15	398	5.43		
2023(R5)	7,628	7,213	94.6			8	0.10	407	5.34		

## D. 乳がん検診

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳										
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
マンモグラフィ検査	10歳～29歳	2	2	100.0								
	30歳～39歳	13	10	76.9			3	23.08				
	40歳～49歳	49	32	65.3			16	32.65	1	2.04		
	50歳～59歳	99	61	61.6			38	38.38				
	60歳～	16	9	56.3			7	43.75				
	計	179	114	63.7			64	35.75	1	0.56		
超音波検査	10歳～29歳	11	8	72.7	1	9.1	1	9.09	1	9.09		
	30歳～39歳	124	74	59.7	27	21.8	17	13.71	6	4.84		
	40歳～49歳	101	28	27.7	51	50.5	16	15.84	6	5.94		
	50歳～59歳	104	44	42.3	41	39.4	16	15.38	3	2.88		
	60歳～	100	54	54.0	32	32.0	11	11.00	3	3.00		
	計	440	208	47.3	152	34.5	61	13.86	19	4.32		

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳										
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
マンモグラフィ検査	2021(R3)	201	142	70.6			55	27.36	4	1.99		
	2022(R4)	215	148	68.8			54	25.12	13	6.05		
	2023(R5)	179	114	63.7			64	35.75	1	0.56		
超音波検査	2021(R3)	414	196	47.3	143	34.5	63	15.22	12	2.90		
	2022(R4)	528	273	51.7	166	31.4	69	13.07	19	3.60	1	0.19
	2023(R5)	440	208	47.3	152	34.5	61	13.86	19	4.32		

## E. 子宮頸がん検診

### ■年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳										
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療		
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	
子宮頸がん検診	10歳～29歳	46	44	95.7					2	4.35		
	30歳～39歳	101	99	98.0					2	1.98		
	40歳～49歳	132	132	100.0								
	50歳～59歳	192	192	100.0								
	60歳～	86	86	100.0								
	計	557	553	99.3					4	0.72		

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳									
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
2021(R3)	584	574	98.3					10	1.71		
2022(R4)	587	578	98.5					9	1.53		
2023(R5)	557	553	99.3					4	0.72		

## F. 心電図検査

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
心電図検査	男性	10歳～29歳	1,263	951	75.3	269	21.3	21	1.66	22	1.74		
		30歳～39歳	1,887	1,504	79.7	338	17.9	25	1.32	20	1.06		
		40歳～49歳	3,854	3,025	78.5	700	18.2	90	2.34	39	1.01		
		50歳～59歳	3,378	2,491	73.7	682	20.2	136	4.03	69	2.04		
		60歳～	2,776	1,742	62.8	728	26.2	242	8.72	64	2.31		
		計	13,158	9,713	73.8	2,717	20.6	514	3.91	214	1.63		
	女性	10歳～29歳	279	228	81.7	48	17.2			3	1.08		
		30歳～39歳	392	311	79.3	71	18.1	7	1.79	3	0.77		
		40歳～49歳	563	432	76.7	111	19.7	15	2.66	5	0.89		
		50歳～59歳	752	572	76.1	161	21.4	10	1.33	9	1.20		
		60歳～	577	433	75.0	103	17.9	32	5.55	9	1.56		
		計	2,563	1,976	77.1	494	19.3	64	2.50	29	1.13		
合計	15,721	11,689	74.4	3,211	20.4	578	3.68	243	1.55				

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳									
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
2021(R3)	17,047	12,922	75.8	3,175	18.6	760	4.46	190	1.11		
2022(R4)	15,727	11,743	74.7	3,341	21.2	495	3.15	147	0.93	1	0.01
2023(R5)	15,721	11,689	74.4	3,211	20.4	578	3.68	243	1.55		

## G. 眼底検査

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
眼底検査	男性	10歳～29歳	26	24	92.3	1	3.8			1	3.85		
		30歳～39歳	318	241	75.8	74	23.3	2	0.63	1	0.31		
		40歳～49歳	374	254	67.9	114	30.5	4	1.07	2	0.53		
		50歳～59歳	732	349	47.7	344	47.0	28	3.83	11	1.50		
		60歳～	494	141	28.5	308	62.3	31	6.28	14	2.83		
		計	1,944	1,009	51.9	841	43.3	65	3.34	29	1.49		
眼底検査	女性	10歳～29歳	6	5	83.3	1	16.7						
		30歳～39歳	82	67	81.7	15	18.3						
		40歳～49歳	138	102	73.9	34	24.6	1	0.72	1	0.72		
		50歳～59歳	245	139	56.7	97	39.6	4	1.63	5	2.04		
		60歳～	117	40	34.2	60	51.3	14	11.97	2	1.71	1	0.85
		計	588	353	60.0	207	35.2	19	3.23	8	1.36	1	0.17
合計	2,532	1,362	53.8	1,048	41.4	84	3.32	37	1.46	1	0.04		

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳									
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
2021(R3)	3,159	1,832	58.0	1,098	34.8	147	4.65	79	2.50	3	0.09
2022(R4)	2,573	1,375	53.4	1,052	40.9	93	3.61	52	2.02	1	0.04
2023(R5)	2,532	1,362	53.8	1,048	41.4	84	3.32	37	1.46	1	0.04

## H. 腹部超音波検査

### ■性別および年齢別所見内訳

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
腹部超音波検査	男性	10歳～29歳	1				1	100.00					
		30歳～39歳	277	83	30.0	85	30.7	103	37.18	6	2.17		
		40歳～49歳	223	40	17.9	77	34.5	103	46.19	3	1.35		
		50歳～59歳	616	54	8.8	170	27.6	353	57.31	39	6.33		
		60歳～	474	15	3.2	124	26.2	297	62.66	38	8.02		
		計	1,591	192	12.1	456	28.7	857	53.87	86	5.41		
腹部超音波検査	女性	10歳～29歳	3	2	66.7		1	33.33					
		30歳～39歳	78	33	42.3	23	29.5	22	28.21				
		40歳～49歳	126	28	22.2	47	37.3	48	38.10	3	2.38		
		50歳～59歳	231	36	15.6	75	32.5	117	50.65	3	1.30		
		60歳～	245	20	8.2	97	39.6	117	47.76	11	4.49		
		計	683	119	17.4	242	35.4	305	44.66	17	2.49		
合計	2,274	311	13.7	698	30.7	1,162	51.10	103	4.53				

### ■年度別所見内訳推移

	受診者数	所見内訳									
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療	
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率
2021(R3)	2,429	334	13.8	805	33.1	1,199	49.36	91	3.75		
2022(R4)	2,272	294	12.9	675	29.7	1,200	52.82	103	4.53		
2023(R5)	2,274	311	13.7	698	30.7	1,162	51.10	103	4.53		

《参考》

1. 生理機能検査 経年変化

＜健康診断結果に基づく判定区分＞

健康診断	判定区分	医師の診断
	A、A1	異常なし
	B、A2、A3	有所見
	C、B1	要経過観察
	D、G1、G2	要精密検査
	E、C1	要治療(要医療)

(1) 受診者数の推移(和歌山地区のみ)

		2019年度	2020年度	2021年度	2022年度	2023年度
血圧	受診者数	27,789	25,599	25,260	22,787	22,571
	有所見者数	10,456	9,976	10,145	9,052	10,060
	有所見率	37.6	39.0	40.2	39.7	44.6
	要精検者数	931	945	927	950	1,086
	要精検率	3.4	3.7	3.7	4.2	4.8
聴力	受診者数	26,127	24,118	23,685	21,170	20,973
	有所見者数	4,570	4,139	3,962	3,508	4,406
	有所見率	17.5	17.2	16.7	16.6	21.0
	要精検者数	0	0	0	0	0
	要精検率	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
肺機能	受診者数	391	332	377	365	308
	有所見者数	65	55	51	49	41
	有所見率	16.6	16.6	13.5	13.4	13.3
	要精検者数	0	1	0	1	0
	要精検率	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0
心電図	受診者数	14,827	14,084	13,435	12,202	12,151
	有所見者数	3,315	3,284	3,272	3,090	3,079
	有所見率	22.4	23.3	24.4	25.3	25.3
	要精検者数	77	140	147	119	170
	要精検率	0.5	1.0	1.1	1.0	1.4
眼底	受診者数	3,188	3,072	2,792	2,179	2,176
	有所見者数	1,158	1,102	1,140	969	1,008
	有所見率	36.3	35.9	40.8	44.5	46.3
	要精検者数	55	37	57	45	36
	要精検率	1.7	1.2	2.0	2.1	1.7
腹部エコー	受診者数	3,093	2,830	2,222	2,036	2,000
	有所見者数	2,645	2,423	1,917	1,766	1,720
	有所見率	85.5	85.6	86.3	86.7	86.0
	要精検者数	114	99	85	92	88
	要精検率	3.7	3.5	3.8	4.5	4.4

\* 有所見者数:異常なし以外、要精検者数:判定D、G1、G2

(2)生理機能検査 経年変化集計表 2023年度(和歌山地区のみ)

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
血圧	男性	29歳以下	3,397	2,676	78.8	490	14.4	174	5.12	41	1.21	16	0.47
		30～39歳	4,883	3,220	65.9	943	19.3	533	10.9	124	2.54	63	1.29
		40～49歳	4,543	2,210	48.6	1,080	23.8	800	17.6	257	5.66	196	4.31
		50～59歳	3,827	1,463	38.2	953	24.9	903	23.6	286	7.47	222	5.80
		60～69歳	2,231	663	29.7	608	27.3	632	28.3	204	9.14	124	5.56
		70歳以上	728	233	32.0	165	22.7	212	29.1	70	9.62	48	6.59
		計	19,609	10,465	53.4	4,239	21.6	3,254	16.6	982	5.01	669	3.41
	女性	29歳以下	541	517	95.6	22	4.07	2	0.37	0			
		30～39歳	593	499	84.1	60	10.1	23	3.88	7	1.18	4	0.67
		40～49歳	565	413	73.1	74	13.1	51	9.03	16	2.83	11	1.95
		50～59歳	710	390	54.9	134	18.9	130	18.3	31	4.37	25	3.52
		60～69歳	355	165	46.5	76	21.4	72	20.3	28	7.89	14	3.94
		70歳以上	198	62	31.3	40	20.2	56	28.3	22	11.1	18	9.09
		計	2,962	2,046	69.1	406	13.7	334	11.3	104	3.51	72	2.43
合計	22,571	12,511	55.4	4,645	20.6	3,588	15.9	1,086	4.81	741	3.28		
聴力	男性	29歳以下	3,266	3,027	92.7	236	7.23	0		0		3	0.09
		30～39歳	4,619	4,159	90.0	451	9.76	0		1	0.02	8	0.17
		40～49歳	4,260	3,436	80.7	824	19.3	0		0		0	
		50～59歳	3,558	2,412	67.8	1,131	31.8	0		0		15	0.42
		60～69歳	2,041	931	45.6	1,101	53.9	0		1	0.05	8	0.39
		70歳以上	522	122	23.4	399	76.4	0		1	0.19	0	
		計	18,266	14,087	77.1	4,142	22.7	0		3	0.02	34	0.19
	女性	29歳以下	529	508	96.0	19	3.59	0		0		2	0.38
		30～39歳	563	546	97.0	17	3.02	0		0		0	
		40～49歳	545	519	95.2	25	4.59	0		0		1	0.18
		50～59歳	691	635	91.9	48	6.95	0		0		8	1.16
		60～69歳	303	234	77.2	65	21.5	0		0		4	1.32
		70歳以上	76	38	50.0	38	50.0	0		0		0	
		計	2,707	2,480	91.6	212	7.83	0		0		15	0.55
合計	20,973	16,567	79.0	4,354	20.8	0		3	0.01	49	0.23		
肺機能	男性	29歳以下	0										
		30～39歳	12	12	100.0	0		0		0		0	
		40～49歳	27	26	96.3	0		1	3.70	0		0	
		50～59歳	84	72	85.7	0		12	14.3	0		0	
		60～69歳	80	65	81.3	0		15	18.8	0		0	
		70歳以上	29	22	75.9	0		7	24.1	0		0	
		計	232	197	84.9	0		35	15.1	0		0	
	女性	29歳以下	2	2	100.0	0				0		0	
		30～39歳	5	4	80.0	0		1	20.0	0		0	
		40～49歳	16	16	100.0	0				0		0	
		50～59歳	37	32	86.5	0		5	13.5	0		0	
		60～69歳	13	13	100.0	0				0		0	
		70歳以上	3	3	100.0	0				0		0	
		計	76	70	92.1	0		6	7.89	0		0	
合計	308	267	86.7	0		41	13.3	0		0			
心電図検査	男性	29歳以下	1,096	819	74.7	237	21.6	20	1.82	20	1.82	0	
		30～39歳	1,528	1,213	79.4	285	18.7	18	1.18	12	0.79	0	
		40～49歳	2,663	2,070	77.7	502	18.9	68	2.55	23	0.86	0	
		50～59歳	2,417	1,805	74.7	472	19.5	91	3.76	49	2.03	0	
		60～69歳	1,551	1,040	67.1	370	23.9	111	7.16	30	1.93	0	
		70歳以上	570	316	55.4	171	30.0	69	12.1	14	2.46	0	
		計	9,825	7,263	73.9	2,037	20.7	377	3.84	148	1.51	0	
	女性	29歳以下	269	219	81.4	47	17.5			3	1.12	0	
		30～39歳	380	302	79.5	68	17.9	7	1.84	3	0.79	0	
		40～49歳	506	387	76.5	101	20.0	14	2.77	4	0.79	0	
		50～59歳	657	512	77.9	131	19.9	7	1.07	7	1.07	0	
		60～69歳	334	266	79.6	46	13.8	17	5.09	5	1.50	0	
		70歳以上	180	123	68.3	43	23.9	12	6.67	2	1.11	0	
		計	2,326	1,809	77.8	436	18.7	57	2.45	24	1.03	0	
合計	12,151	9,072	74.7	2,473	20.4	434	3.57	172	1.42	0			

	受診者数	所見内訳											
		異常なし		有所見		要経過観察		要精密検査		要治療			
		人数	率	人数	率	人数	率	人数	率	人数	率		
眼底カメラ	男性	29歳以下	22	20	90.9	1	4.55			1	4.55	0	
		30～39歳	316	238	75.3	74	23.4	3	0.95	1	0.32	0	
		40～49歳	315	206	65.4	101	32.1	6	1.90	2	0.63	0	
		50～59歳	587	263	44.8	285	48.6	28	4.77	11	1.87	0	
		60～69歳	338	109	32.2	197	58.3	20	5.92	12	3.55	0	
		70歳以上	57	3	5.26	46	80.7	6	10.5	2	3.51	0	
		計	1,635	839	51.3	704	43.1	63	3.85	29	1.77	0	
	女性	29歳以下	6	5	83.3	1	16.7					0	
		30～39歳	79	64	81.0	15	19.0					0	
		40～49歳	131	97	74.0	32	24.4	1	0.76	1	0.76	0	
		50～59歳	233	132	56.7	93	39.9	4	1.72	4	1.72	0	
		60～69歳	72	27	37.5	37	51.4	6	8.33	1	1.39	1	1.39
		70歳以上	20	4	20.0	8	40.0	7	35.0	1	5.00	0	
		計	541	329	60.8	186	34.4	18	3.33	7	1.29	1	0.18
合計	2,176	1,168	53.7	890	40.9	81	3.72	36	1.65	1	0.05		
腹部超音波	男性	29歳以下	1					1	100.0			0	
		30～39歳	276	83	30.1	84	30.4	103	37.3	6	2.17	0	
		40～49歳	209	39	18.7	75	35.9	93	44.5	2	0.96	0	
		50～59歳	482	37	7.68	132	27.4	279	57.9	34	7.05	0	
		60～69歳	251	11	4.38	69	27.5	154	61.4	17	6.77	0	
		70歳以上	144			37	25.7	90	62.5	17	11.8	0	
		計	1,363	170	12.5	397	29.1	720	52.8	76	5.58	0	
	女性	29歳以下	3	2	66.7			1	33.3			0	
		30～39歳	75	31	41.3	22	29.3	22	29.3			0	
		40～49歳	124	27	21.8	48	38.7	46	37.1	3	2.42	0	
		50～59歳	221	33	14.9	69	31.2	116	52.5	3	1.36	0	
		60～69歳	110	9	8.18	44	40.0	51	46.4	6	5.45	0	
		70歳以上	104	8	7.69	41	39.4	51	49.0	4	3.85	0	
		計	637	110	17.3	224	35.2	287	45.1	16	2.51	0	
合計	2,000	280	14.0	621	31.1	1,007	50.4	92	4.60	0			

2. 測定項目 経年変化(法定健診項目) \* 暦年ベース

(1) 院内

性別	項目	年齢	2019	2020	2021	2022	2023
男性	人数	-19	31	38	23	9	10
		20-29	406	418	390	348	312
		30-39	681	642	617	604	608
		40-49	550	620	653	655	628
		50-59	247	282	308	317	334
		60-69	125	122	124	131	154
		70-	1	-----	4	-----	-----
		全年齢	2041	2122	2119	2064	2046
	BMI	-19	101.4	103.4	104.0	101.7	105.9
		20-29	102.9	104.0	103.6	103.3	103.8
		30-39	107.5	107.9	108.1	108.4	108.0
		40-49	111.4	111.6	111.1	110.4	110.5
		50-59	112.6	112.7	112.9	113.0	113.2
		60-69	112.4	111.3	112.0	112.6	112.5
		70-	118.0	-----	113.8	-----	-----
		全年齢	108.5	109.0	109.1	109.1	109.3
	GOT	-19	20.9	22.1	23.8	18.9	21.9
		20-29	22.7	22.7	22.3	22.6	23.8
		30-39	24.7	23.9	23.2	23.0	24.1
		40-49	26.2	25.6	25.5	25.1	24.4
		50-59	27.6	27.1	25.6	24.2	25.5
		60-69	27.3	28.9	27.0	25.8	24.5
		70-	26.0	-----	51.3	-----	-----
		全年齢	25.2	24.8	24.4	23.9	24.4
	GPT	-19	20.3	26.0	31.1	17.9	29.0
		20-29	27.7	29.4	27.4	27.8	28.1
		30-39	30.5	31.6	31.6	31.4	32.4
		40-49	32.0	32.9	32.7	32.0	30.5
		50-59	31.2	31.9	30.8	29.0	30.7
		60-69	27.0	30.5	29.4	27.1	25.5
		70-	25.0	-----	54.0	-----	-----
		全年齢	30.1	31.4	31.0	30.3	30.3
	γ-GTP	-19	18.9	22.2	27.9	18.7	29.6
		20-29	27.1	27.3	25.4	25.8	25.2
		30-39	36.5	37.5	39.3	38.8	39.1
		40-49	51.1	51.8	52.5	50.0	48.6
		50-59	53.0	56.0	52.0	48.9	54.5
		60-69	72.7	71.3	63.9	56.0	55.8
		70-	23.0	-----	111.0	-----	-----
		全年齢	42.5	43.8	44.1	42.7	43.6
	T-CHO	-19	161.2	171.0	172.3	166.1	176.4
		20-29	185.1	188.2	183.7	185.4	183.3
		30-39	202.2	202.2	201.3	201.6	199.8
		40-49	214.8	217.0	215.3	216.7	212.4
		50-59	216.3	218.2	215.4	215.5	213.2
		60-69	208.4	204.9	206.3	204.9	204.8
		70-	297.0	-----	204.0	-----	-----
全年齢		203.7	205.5	204.4	205.9	203.6	
TG	-19	89.5	103.1	99.2	130.8	83.2	
	20-29	106.1	111.8	110.9	104.9	100.3	
	30-39	137.1	135.7	142.8	122.5	125.2	
	40-49	156.8	151.3	154.0	150.7	142.2	
	50-59	155.0	150.7	146.0	150.7	138.3	
	60-69	156.6	157.6	147.0	148.5	154.4	
	70-	93.0	-----	167.5	-----	-----	
	全年齢	138.9	138.2	140.7	134.5	130.8	
HDL-C	-19	58.8	57.2	60.8	55.6	66.0	
	20-29	62.7	62.2	61.5	62.9	61.6	
	30-39	62.1	62.8	61.4	63.0	62.4	
	40-49	63.4	63.4	63.3	64.5	63.4	
	50-59	63.2	64.4	62.2	63.6	64.1	
	60-69	63.8	64.4	65.0	65.9	64.0	
	70-	80.9	-----	75.3	-----	-----	
	全年齢	62.8	63.1	62.4	63.7	63.0	
LDL-C	-19	89.9	99.8	102.0	98.7	101.9	
	20-29	108.2	113.1	110.1	110.3	109.5	
	30-39	121.4	123.0	123.5	123.3	121.6	
	40-49	129.9	134.6	133.8	133.0	130.2	
	50-59	131.7	134.6	135.7	132.8	131.9	
	60-69	121.9	120.6	123.7	119.9	121.1	
	70-	196.0	-----	105.0	-----	-----	
	全年齢	121.9	125.4	125.7	125.3	123.9	

性別	項目	年齡	2019	2020	2021	2022	2023
男性	UA	-19	6.42	6.55	6.63	5.97	6.55
		20-29	6.27	6.24	6.20	6.29	6.29
		30-39	6.38	6.22	6.33	6.35	6.39
		40-49	6.34	6.23	6.21	6.28	6.33
		50-59	6.30	6.22	6.19	6.21	6.18
		60-69	6.26	5.99	6.12	6.22	6.23
		70-	7.00	-----	6.08	-----	-----
		全年齡	6.33	6.22	6.24	6.29	6.31
	CRE	-19	0.90	0.90	0.91	0.93	0.85
		20-29	0.91	0.91	0.92	0.93	0.91
		30-39	0.91	0.92	0.92	0.93	0.92
		40-49	0.92	0.92	0.94	0.96	0.94
		50-59	0.94	0.95	0.95	0.97	0.96
		60-69	0.94	0.93	0.96	0.97	0.95
		70-	1.08	-----	0.97	-----	-----
		全年齡	0.92	0.92	0.93	0.95	0.93
	血糖	-19	98.1	94.4	95.7	90.7	98.9
		20-29	98.8	97.6	96.5	94.8	95.1
		30-39	103.8	100.7	99.5	97.3	98.1
		40-49	107.4	105.9	105.0	103.9	101.7
		50-59	119.1	114.0	111.8	109.8	108.6
		60-69	124.5	121.2	117.8	115.0	112.5
		70-	115.0	-----	100.8	-----	-----
		全年齡	106.8	104.4	103.5	102.0	101.6
	WBC	-19	6391.0	6270.5	6120.0	6427.8	6691.0
		20-29	6455.0	6453.5	6358.9	6184.5	6206.6
		30-39	6497.6	6487.2	6420.0	6462.2	6416.3
		40-49	6498.7	6499.7	6410.7	6343.6	6342.7
		50-59	6356.9	6255.1	6251.5	6365.9	6243.0
		60-69	6384.4	6519.9	6380.3	6439.8	6384.2
		70-	4060.0	-----	6382.5	-----	-----
		全年齡	6462.7	6451.3	6375.7	6361.4	6332.4
	RBC	-19	495.6	515.8	524.3	521.3	525.4
		20-29	497.8	505.4	507.3	509.8	512.9
		30-39	492.2	498.0	502.7	502.4	506.0
		40-49	488.1	495.3	498.0	497.5	498.3
		50-59	479.6	481.6	488.2	490.9	495.6
		60-69	469.4	471.0	478.7	480.1	484.1
		70-	531.0	-----	477.8	-----	-----
		全年齡	489.4	495.2	498.8	499.0	501.4
	Hb	-19	14.9	15.6	15.7	15.6	15.7
		20-29	15.3	15.4	15.3	15.3	15.3
		30-39	15.1	15.2	15.3	15.2	15.2
		40-49	15.2	15.4	15.3	15.3	15.2
		50-59	15.2	15.2	15.2	15.2	15.3
		60-69	15.0	15.0	15.0	15.0	15.1
		70-	16.4	-----	15.4	-----	-----
		全年齡	15.2	15.3	15.3	15.2	15.2
	Ht	-19	42.4	44.8	45.9	45.3	45.7
		20-29	43.3	44.0	44.3	44.5	44.8
		30-39	43.1	43.7	44.3	44.2	44.5
		40-49	43.5	44.2	44.6	44.6	44.5
		50-59	43.4	43.7	44.5	44.7	45.0
		60-69	43.0	43.3	44.1	44.2	44.5
		70-	47.0	-----	44.3	-----	-----
		全年齡	43.3	43.9	44.4	44.5	44.6
	MCV	-19	85.6	86.8	87.9	87.1	87.1
		20-29	87.2	87.1	87.5	87.5	87.4
		30-39	87.7	88.0	88.3	88.2	88.1
		40-49	89.3	89.4	89.8	89.8	89.6
		50-59		90.6	91.0	91.3	91.3	91.0
		60-69		91.8	92.1	92.3	92.2	92.2
		70-		88.5	-----	92.7	-----	-----
		全年齡		88.6	88.8	89.3	89.3	89.2
	血小板	-19	25.7	25.9	27.1	24.4	26.5
		20-29	24.2	24.4	24.6	24.5	24.8
		30-39	24.5	24.4	24.9	24.9	25.0
		40-49	24.6	24.4	24.7	24.5	24.9
		50-59	24.2	23.8	24.2	24.0	24.3
		60-69	22.2	22.1	22.7	23.3	23.8
		70-	16.4	-----	17.2	-----	-----
		全年齡	24.3	24.2	24.6	24.5	24.7
	HbA1c	-19	5.3	5.3	5.2	5.3	5.4
		20-29	5.3	5.3	5.3	5.3	5.3
		30-39	5.4	5.4	5.4	5.5	5.5
		40-49	5.6	5.7	5.6	5.6	5.6
		50-59	5.8	5.8	5.8	5.8	5.8
		60-69	5.9	6.0	6.0	5.9	5.9
		70-	5.4	-----	5.7	-----	-----
		全年齡	5.5	5.6	5.5	5.6	5.6

性別	項目	年齢	2019	2020	2021	2022	2023
女性	人数	-19	6	4	2	2	4
		20-29	68	71	73	76	64
		30-39	22	20	25	32	32
		40-49	28	28	21	18	9
		50-59	19	18	24	25	32
		60-69	3	4	4	4	5
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	146	145	149	157	146
	BMI	-19	95.8	92.3	107.0	99.0	98.3
		20-29	97.1	96.5	95.2	94.1	97.6
		30-39	95.7	98.4	98.1	100.8	99.7
		40-49	98.8	98.4	97.2	97.9	99.7
		50-59	102.5	101.6	102.3	100.8	101.5
		60-69	126.7	128.8	126.0	115.5	102.4
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	98.5	98.5	98.1	97.6	99.2
	GOT	-19	14.3	16.3	15.0	19.5	17.8
		20-29	19.0	18.5	16.9	16.3	17.7
		30-39	17.4	17.5	18.4	16.5	17.2
		40-49	21.8	22.1	20.6	20.2	17.6
		50-59	29.2	30.1	27.5	27.1	26.4
		60-69	21.3	24.8	22.0	28.5	33.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	20.5	20.6	19.5	18.9	20.0
	GPT	-19	9.2	11.8	15.0	13.5	11.0
		20-29	15.2	17.2	14.3	13.1	16.5
		30-39	12.6	15.2	16.0	14.0	14.5
		40-49	20.0	20.6	19.2	17.0	13.8
		50-59	27.9	33.7	27.1	24.3	23.2
		60-69	24.0	25.5	23.0	36.3	24.6
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	17.3	19.7	17.6	16.1	17.5
	γ-GTP	-19	12.3	14.3	10.0	15.5	11.5
		20-29	15.3	16.1	13.7	14.1	15.5
		30-39	14.6	15.6	15.9	12.9	14.3
		40-49	24.5	26.9	31.0	32.3	19.1
		50-59	25.9	33.3	30.4	28.4	33.0
		60-69	75.7	44.8	46.0	87.0	31.6
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	19.5	21.0	20.0	20.1	19.8
	T-CHO	-19	179.3	175.5	154.5	194.5	179.8
		20-29	193.4	194.1	190.0	194.3	195.0
		30-39	188.8	185.9	194.5	197.3	193.4
		40-49	218.9	217.8	213.7	213.4	214.9
		50-59	239.0	231.7	230.5	230.2	226.2
		60-69	237.7	235.5	228.8	232.0	245.2
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	203.8	202.8	201.2	203.8	204.0
	TG	-19	69.2	96.3	53.5	87.5	74.8
		20-29	74.9	72.5	73.2	75.2	76.9
		30-39	89.3	85.4	77.3	77.7	74.9
		40-49	87.9	93.0	97.9	125.3	104.2
		50-59	112.6	107.9	103.7	98.6	105.0
		60-69	155.3	105.5	93.3	106.5	97.2
70-		-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡		85.9	84.2	82.5	86.1	84.9	
HDL-C	-19	72.6	75.8	75.5	64.2	66.1	
	20-29	75.7	75.9	75.5	78.5	76.9	
	30-39	75.2	71.0	73.7	77.8	76.0	
	40-49	81.2	79.6	77.8	77.7	70.9	
	50-59	78.5	82.7	80.4	84.3	80.1	
	60-69	79.4	65.8	65.6	70.9	87.8	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	77.0	76.5	76.0	78.8	77.1	
LDL-C	-19	96.5	91.5	77.0	125.0	104.5	
	20-29	108.4	110.5	107.2	107.8	109.2	
	30-39	101.7	104.7	113.8	111.3	109.5	
	40-49	127.8	128.3	125.4	120.8	134.2	
	50-59	144.7	137.2	138.6	136.1	133.1	
	60-69	145.7	156.0	152.3	144.5	147.4	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	116.1	117.2	116.7	115.7	117.2	
UA	-19	4.75	5.13	4.10	5.05	4.75	
	20-29	4.59	4.31	4.40	4.37	4.63	
	30-39	3.75	4.10	4.20	4.20	4.07	
	40-49	4.70	4.62	4.33	4.49	3.98	
	50-59	5.46	5.24	5.11	5.13	5.08	
	60-69	4.70	5.13	5.28	6.00	5.72	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	4.60	4.50	4.49	4.52	4.61	

性別	項目	年齡	2019	2020	2021	2022	2023
女性	CRE	-19	0.68	0.66	0.70	0.67	0.65
		20-29	0.68	0.67	0.67	0.66	0.66
		30-39	0.59	0.61	0.64	0.63	0.62
		40-49	0.69	0.71	0.71	0.71	0.69
		50-59	0.77	0.75	0.74	0.76	0.74
		60-69	0.64	0.76	0.71	0.73	0.73
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	0.68	0.68	0.68	0.68	0.67
	血糖	-19	97.7	95.0	91.5	98.0	94.0
		20-29	94.7	93.2	92.0	92.4	91.0
		30-39	93.7	92.8	95.4	94.7	92.0
		40-49	97.4	96.8	93.8	95.7	90.6
		50-59	101.3	98.3	99.0	100.6	100.4
		60-69	107.0	106.5	103.0	98.0	94.4
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	96.3	94.9	94.2	94.8	93.5
	WBC	-19	5470.0	6660.0	5820.0	7130.0	5435.0
		20-29	6533.8	6434.1	6418.1	6251.4	6153.1
		30-39	6690.5	5989.5	5588.0	5619.1	6018.8
		40-49	5553.6	5823.6	5505.7	5827.2	6672.2
		50-59	5790.5	5541.1	5397.1	5344.0	5644.1
		60-69	5493.3	5560.0	5762.5	5732.5	5932.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	6207.6	6126.1	5960.1	5927.4	6016.8
	RBC	-19	452.2	427.5	450.0	491.5	465.0
		20-29	436.4	437.5	440.7	442.7	444.7
		30-39	422.8	436.1	435.2	436.5	441.8
		40-49	423.6	431.8	428.9	432.7	422.8
		50-59	423.7	422.5	429.5	428.7	436.9
		60-69	438.3	440.0	427.8	440.5	420.4
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	430.9	434.1	436.1	438.6	440.7
	Hb	-19	13.3	12.4	13.7	13.7	13.4
		20-29	13.1	13.0	13.1	13.0	13.1
		30-39	12.5	12.7	12.6	12.7	12.6
		40-49	12.5	12.8	12.6	12.8	12.3
		50-59	13.3	13.1	13.0	12.9	13.1
		60-69	13.9	13.8	13.3	13.7	13.2
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	12.9	12.9	12.9	12.9	13.0
	Ht	-19	38.7	36.7	40.1	41.9	40.2
		20-29	37.9	37.9	38.4	38.7	39.0
		30-39	36.3	37.3	37.6	37.9	37.9
		40-49	36.7	37.8	37.8	38.6	37.1
		50-59	38.3	38.4	38.5	38.6	39.4
		60-69	39.9	40.2	39.2	40.3	39.1
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	37.5	37.9	38.2	38.6	38.8
	MCV	-19	85.6	85.8	89.1	85.2	86.5
		20-29	86.9	86.7	87.3	87.6	88.0
		30-39	86.0	85.8	86.5	86.9	85.8
		40-49	86.7	87.6	88.1	89.4	87.8
		50-59	90.6	90.9	90.0	90.5	90.3
		60-69	91.3	91.5	91.6	91.5	92.9
70-		-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡		87.3	87.4	87.9	88.2	88.1	
血小板	-19	23.3	27.2	24.8	30.4	25.2	
	20-29	26.6	25.6	26.1	26.0	26.3	
	30-39	23.3	25.1	24.8	25.8	26.0	
	40-49	26.1	26.4	25.2	24.9	27.0	
	50-59	24.4	23.1	23.7	23.9	24.7	
	60-69	26.1	27.4	29.0	31.5	26.6	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	25.6	25.4	25.4	25.7	25.9	
HbA1c	-19	5.3	5.7	5.3	5.5	5.4	
	20-29	5.2	5.2	5.2	5.3	5.3	
	30-39	5.2	5.2	5.2	5.2	5.3	
	40-49	5.4	5.5	5.4	5.4	5.5	
	50-59	5.6	5.7	5.6	5.6	5.6	
	60-69	5.8	5.7	5.7	5.8	5.7	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	5.3	5.4	5.3	5.3	5.4	

## (2)院外(SRL関西)

性別	項目	年齢	2019	2020	2021	2022	2023
男性	人数	-19	25	21	9	1	5
		20-29	354	365	360	324	289
		30-39	308	307	306	322	319
		40-49	274	299	283	276	255
		50-59	105	111	138	160	188
		60-69	53	41	27	32	33
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	1119	1144	1123	1115	1089
	BMI	-19	103.1	100.3	92.1	105.0	94.2
		20-29	104.8	105.4	105.3	105.2	106.1
		30-39	110.8	110.5	110.3	111.5	111.2
		40-49	113.7	113.9	112.9	112.2	112.6
		50-59	112.7	113.1	113.2	114.9	116.4
		60-69	112.7	114.4	114.6	109.0	108.2
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	109.7	110.0	109.7	110.3	110.9
	GOT	-19	22.6	21.4	22.2	15.0	22.2
		20-29	22.5	22.4	24.0	21.7	23.2
		30-39	24.5	25.8	25.8	25.2	24.4
		40-49	25.7	26.2	27.5	26.3	25.4
		50-59	24.7	25.1	25.9	25.6	26.7
		60-69	28.6	30.8	35.3	26.8	27.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	24.2	24.9	25.9	24.5	24.8
	GPT	-19	24.4	20.0	16.4	11.0	21.2
		20-29	25.1	26.3	27.2	25.3	26.7
		30-39	29.9	32.8	32.2	31.6	30.1
		40-49	31.1	33.1	31.6	31.3	28.8
		50-59	26.9	28.8	28.2	26.7	31.3
		60-69	31.7	31.3	31.0	27.0	24.7
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	28.1	30.1	29.8	28.8	28.9
	γ-GTP	-19	20.4	20.2	19.2	13.0	23.0
		20-29	26.0	27.0	26.5	27.3	27.2
		30-39	40.3	40.4	37.7	39.9	39.9
		40-49	55.3	55.3	51.6	48.8	49.8
		50-59	57.2	51.3	56.1	57.1	61.5
		60-69	59.2	67.8	91.4	56.5	59.9
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	41.2	41.7	41.0	41.4	43.1
	T-CHO	-19	159.0	163.3	153.2	125.0	162.0
		20-29	171.0	174.6	169.0	167.8	171.2
		30-39	190.9	194.9	187.6	191.0	191.8
		40-49	204.1	207.6	200.2	198.3	202.0
		50-59	210.0	216.2	204.9	199.8	201.6
		60-69	202.9	205.2	211.3	207.1	204.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
全年齡		189.4	193.6	187.2	187.7	190.7	
TG	-19	89.8	80.2	61.2	211.0	88.8	
	20-29	109.9	117.0	111.7	105.5	107.7	
	30-39	141.3	147.1	135.4	141.4	140.3	
	40-49	178.7	172.6	160.9	146.8	164.6	
	50-59	149.9	164.2	146.6	139.2	155.5	
	60-69	182.4	163.7	155.2	149.4	147.6	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	140.5	145.2	135.5	132.3	140.0	
HDL-C	-19	55.6	55.2	58.8	41.0	61.6	
	20-29	56.6	56.9	54.1	54.0	55.4	
	30-39	57.7	57.3	55.1	55.3	55.8	
	40-49	58.0	58.4	56.4	56.7	56.9	
	50-59	58.4	57.8	57.1	56.8	57.6	
	60-69	58.3	59.5	57.7	60.0	61.6	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	57.5	57.5	55.5	55.6	56.5	
LDL-C	-19	95.4	98.6	85.0	69.0	87.2	
	20-29	103.8	104.4	97.2	99.1	100.2	
	30-39	117.1	118.7	110.5	114.7	115.5	
	40-49	125.0	125.2	117.0	118.8	120.4	
	50-59	131.8	135.5	121.6	120.7	119.2	
	60-69	120.8	120.5	123.8	121.1	119.0	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	115.9	117.2	109.3	112.2	113.2	

性別	項目	年齡	2019	2020	2021	2022	2023
男性	UA	-19	6.18	5.80	5.57	6.10	5.64
		20-29	6.00	5.95	6.05	6.02	6.06
		30-39	6.20	6.17	6.20	6.16	6.22
		40-49	6.17	6.14	6.15	6.19	6.29
		50-59	6.19	6.19	6.23	6.03	6.08
		60-69	6.09	6.11	6.16	5.94	6.35
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	6.12	6.08	6.14	6.10	6.17	
	CRE	-19	0.79	0.82	0.78	0.77	0.77
		20-29	0.83	0.84	0.84	0.83	0.85
		30-39	0.84	0.86	0.84	0.85	0.87
		40-49	0.84	0.85	0.84	0.85	0.86
		50-59	0.87	0.88	0.87	0.86	0.87
		60-69	0.86	0.86	0.89	0.87	0.91
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	0.84	0.85	0.84	0.84	0.86	
	血糖	-19	89.5	86.2	83.3	70.0	94.6
		20-29	89.5	89.1	89.3	90.1	90.9
		30-39	96.6	95.6	95.3	94.8	94.3
		40-49	102.2	102.5	101.0	100.6	101.2
		50-59	102.6	103.4	102.6	102.5	102.9
		60-69	112.1	111.4	109.6	111.0	116.8
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	96.9	96.5	96.0	96.4	97.2	
	WBC	-19	7040.0	6033.3	5833.3	5600.0	5580.0
		20-29	5983.1	6144.9	6084.2	6008.0	6029.4
		30-39	5881.6	6123.5	5821.2	5915.2	6153.6
		40-49	6208.6	6330.8	5947.0	5844.6	6103.9
		50-59	5844.1	6055.9	5691.3	5793.1	5994.1
		60-69	6070.6	6012.2	6155.6	6028.1	5942.4
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	6021.4	6172.3	5929.4	5910.1	6072.5	
	RBC	-19	496.5	482.9	481.0	517.0	489.8
		20-29	484.3	493.3	489.4	491.0	486.2
		30-39	476.4	486.1	483.2	484.6	484.8
		40-49	469.6	475.9	475.0	476.7	472.1
		50-59	464.4	478.7	471.3	470.9	469.1
		60-69	451.1	460.4	458.8	458.7	448.2
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	475.4	484.0	481.1	481.8	478.4	
	Hb	-19	15.3	15.0	15.0	16.2	15.4
		20-29	15.1	15.4	15.2	15.2	15.2
		30-39	15.0	15.3	15.1	15.1	15.2
		40-49	15.0	15.2	15.1	15.1	15.1
		50-59	14.9	15.3	15.0	15.0	15.1
		60-69	14.8	14.9	14.9	15.0	14.6
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	15.0	15.3	15.1	15.1	15.1	
	Ht	-19	45.6	44.9	45.5	48.7	46.0
		20-29	45.0	45.8	45.9	46.3	45.3
		30-39	44.7	45.6	45.8	46.0	45.4
		40-49	44.8	45.4	45.7	46.1	45.1
		50-59	44.6	45.9	45.8	45.9	45.2
		60-69	44.3	44.7	45.6	45.8	43.8
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
	全年齡	44.8	45.6	45.8	46.1	45.2	
	MCV	-19	91.8	93.2	94.6	94.3	94.0
20-29		93.0	92.9	93.8	94.3	93.3	
30-39		94.0	94.0	95.0	95.0	93.8	
40-49		95.6	95.5	96.5	96.9	95.7	
50-59		96.3	96.0	97.3	97.7	96.5	
60-69		98.4	97.4	99.5	100.0	97.8	
70-		-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡	94.4	94.4	95.4	95.8	94.7		
血小板	-19	25.2	24.7	23.7	20.0	25.8	
	20-29	23.4	23.5	23.9	24.3	24.5	
	30-39	24.2	23.9	24.4	24.9	24.8	
	40-49	24.5	24.3	24.5	24.5	24.7	
	50-59	23.4	23.6	24.3	24.8	24.2	
	60-69	22.8	22.6	23.8	23.1	26.0	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡	23.9	23.8	24.2	24.5	24.6		
HbA1c	-19	5.3	5.2	5.3	5.5	5.3	
	20-29	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2	
	30-39	5.4	5.3	5.2	5.3	5.3	
	40-49	5.6	5.5	5.4	5.5	5.5	
	50-59	5.8	5.6	5.6	5.5	5.5	
	60-69	6.0	5.9	5.8	6.0	5.8	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡	5.5	5.4	5.3	5.3	5.4		

性別	項目	年齡	2019	2020	2021	2022	2023
女性	人数	-19	5	9	-----	-----	-----
		20-29	61	58	69	61	48
		30-39	13	15	16	21	15
		40-49	17	14	13	11	10
		50-59	12	14	14	15	15
		60-69	2	1	4	4	5
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	110	111	116	112	93
	BMI	-19	100.8	99.2	-----	-----	-----
		20-29	100.4	97.7	95.6	95.0	95.5
		30-39	94.2	97.9	95.0	101.5	106.0
		40-49	104.5	108.1	107.3	98.1	99.1
		50-59	96.6	94.8	101.4	109.9	103.9
		60-69	92.0	91.0	81.5	88.0	91.8
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	99.7	98.7	97.0	98.3	98.8
	GOT	-19	20.0	17.2	-----	-----	-----
		20-29	18.2	18.2	18.3	17.5	18.7
		30-39	16.8	17.6	18.7	17.5	18.3
		40-49	18.8	17.2	22.3	16.9	16.5
		50-59	23.8	24.8	26.3	26.9	24.9
		60-69	21.0	23.0	22.8	25.0	22.4
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	18.9	18.8	19.9	19.0	19.6
	GPT	-19	12.8	12.1	-----	-----	-----
		20-29	13.6	14.6	13.4	12.5	15.3
		30-39	12.7	14.4	14.3	14.7	15.7
		40-49	17.4	15.5	25.5	13.7	12.5
		50-59	21.4	22.0	23.6	30.5	26.9
		60-69	15.0	21.0	14.5	16.3	13.8
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	14.9	15.5	16.2	15.6	16.9
	γ-GTP	-19	12.6	12.0	-----	-----	-----
		20-29	14.9	14.5	13.5	14.1	15.6
		30-39	15.0	19.7	18.5	18.4	21.9
		40-49	31.8	26.9	23.1	17.1	17.4
		50-59	33.2	29.9	33.9	43.6	45.3
		60-69	21.5	17.0	30.8	16.0	20.6
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	19.5	18.5	18.3	19.2	21.8
	T-CHO	-19	197.8	176.8	-----	-----	-----
		20-29	178.4	181.4	176.9	175.5	174.1
		30-39	206.8	202.1	201.8	193.0	194.2
		40-49	184.7	191.9	182.8	182.4	181.9
		50-59	222.3	236.5	218.4	211.4	211.1
		60-69	206.5	221.0	203.8	241.3	230.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
全年齡		188.9	192.4	186.9	186.6	187.2	
TG	-19	72.4	53.1	-----	-----	-----	
	20-29	76.1	69.6	64.7	67.6	70.8	
	30-39	102.4	91.9	88.9	90.3	96.9	
	40-49	74.8	79.6	68.1	59.1	72.5	
	50-59	105.0	102.3	83.3	99.1	93.1	
	60-69	58.0	37.0	79.5	72.8	80.0	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	81.7	76.4	71.2	75.4	79.3	
HDL-C	-19	62.8	64.8	-----	-----	-----	
	20-29	66.6	67.0	67.6	67.2	68.9	
	30-39	70.5	67.8	69.8	67.3	69.1	
	40-49	66.1	66.6	60.6	64.8	64.7	
	50-59	79.3	83.5	74.1	70.7	73.1	
	60-69	81.0	86.0	85.0	96.5	94.0	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	68.5	69.1	68.5	68.5	70.5	
LDL-C	-19	126.2	102.6	-----	-----	-----	
	20-29	103.9	103.0	94.3	95.6	92.9	
	30-39	123.5	119.6	116.4	110.4	109.3	
	40-49	109.4	114.4	107.1	104.1	104.7	
	50-59	126.6	134.6	121.7	121.6	121.6	
	60-69	115.0	122.0	95.5	123.8	117.0	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	110.8	110.8	102.1	103.7	102.7	
UA	-19	4.36	4.54	-----	-----	-----	
	20-29	4.15	4.34	4.27	4.20	4.43	
	30-39	3.48	3.83	4.04	3.97	3.89	
	40-49	3.96	4.14	3.95	3.94	4.08	
	50-59	4.38	4.29	4.56	4.61	4.61	
	60-69	4.80	4.30	4.53	4.23	4.48	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	4.09	4.25	4.25	4.19	4.34	

性別	項目	年齡	2019	2020	2021	2022	2023
女性	CRE	-19	0.67	0.60	-----	-----	-----
		20-29	0.61	0.63	0.63	0.60	0.63
		30-39	0.53	0.58	0.62	0.58	0.60
		40-49	0.60	0.62	0.60	0.59	0.62
		50-59	0.66	0.65	0.64	0.66	0.66
		60-69	0.66	0.55	0.59	0.61	0.64
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	0.61	0.62	0.62	0.61	0.63
	血糖	-19	97.6	90.1	-----	-----	-----
		20-29	92.8	87.2	88.1	88.0	86.8
		30-39	91.5	91.8	95.5	90.5	91.3
		40-49	105.2	106.1	105.4	96.1	103.1
		50-59	107.1	93.4	96.8	104.3	99.1
		60-69	99.5	117.0	112.0	115.3	99.6
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	96.5	91.5	93.0	92.4	92.0
	WBC	-19	5300.0	5988.9	-----	-----	-----
		20-29	6747.5	6300.0	6044.9	6260.7	6141.7
		30-39	6361.5	6500.0	5981.3	6490.5	6260.0
		40-49	6123.5	6157.1	6169.2	6354.5	5920.0
		50-59	5816.7	5435.7	5250.0	5786.7	5773.3
		60-69	3950.0	4200.0	5125.0	5300.0	5100.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	6387.3	6155.9	5922.4	6215.2	6021.5
	RBC	-19	413.0	421.9	-----	-----	-----
		20-29	414.0	422.7	423.9	429.5	428.5
		30-39	401.9	429.3	421.4	412.4	420.3
		40-49	412.1	415.3	413.2	417.2	407.3
		50-59	415.7	423.5	417.0	426.6	430.3
		60-69	370.0	408.0	442.5	425.8	428.0
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	411.6	422.6	422.2	424.6	425.2
	Hb	-19	11.1	13.2	-----	-----	-----
		20-29	13.0	13.1	13.1	12.9	12.9
		30-39	12.2	13.4	13.2	12.7	12.8
		40-49	12.8	12.8	12.2	12.0	12.1
		50-59	13.4	13.6	13.3	13.4	13.4
		60-69	12.8	13.4	14.7	13.7	13.5
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	12.8	13.2	13.1	12.9	12.9
	Ht	-19	34.1	39.9	-----	-----	-----
		20-29	38.9	39.3	39.8	40.2	39.3
		30-39	37.2	40.1	40.4	39.6	39.2
		40-49	38.4	38.5	37.7	38.0	37.7
		50-59	40.3	41.2	40.4	41.6	40.8
		60-69	37.7	39.3	44.5	42.6	42.1
		70-	-----	-----	-----	-----	-----
		全年齡	38.5	39.6	39.9	40.1	39.5
	MCV	-19	82.9	94.6	-----	-----	-----
		20-29	94.1	93.1	94.1	93.8	92.0
		30-39	92.8	93.5	96.1	96.1	93.5
		40-49	93.5	93.2	91.6	91.6	93.0
50-59		97.0	97.4	97.1	97.8	95.0	
60-69		102.8	96.2	100.1	99.9	98.4	
70-		-----	-----	-----	-----	-----	
全年齡		93.8	93.9	94.7	94.8	93.2	
血小板	-19	27.4	24.0	-----	-----	-----	
	20-29	25.5	23.8	24.6	26.3	25.7	
	30-39	26.1	27.2	25.0	28.2	25.6	
	40-49	25.8	25.5	29.0	31.3	30.7	
	50-59	25.3	24.3	25.6	25.6	26.1	
	60-69	23.0	21.4	19.9	22.3	25.7	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	25.6	24.5	25.1	26.9	26.3	
HbA1c	-19	5.4	5.2	-----	-----	-----	
	20-29	5.3	5.1	5.1	5.1	5.4	
	30-39	5.5	5.3	5.2	5.2	5.1	
	40-49	5.5	5.3	5.3	5.2	5.3	
	50-59	5.6	5.4	5.3	5.4	5.5	
	60-69	5.9	5.3	5.4	5.4	5.5	
	70-	-----	-----	-----	-----	-----	
	全年齡	5.4	5.2	5.2	5.2	5.2	

3. 労働衛生検査 経年変化(尿代謝物 項目 平均値) \* 暦年ベース

項目	2019	2020	2021	2022	2023
尿Nメチルモルムアミド	0.50	0.51	0.50	0.51	0.51
尿中デルタアミノ	1.04	1.15	1.35	0.70	0.70
尿中馬尿酸	0.27	0.23	0.21	0.20	0.20
尿中メチル馬尿酸	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01
尿総三塩化物	0.56	0.54	0.50	0.52	0.52
尿マルデル酸	0.01	0.01	-----	-----	-----
エチルベンゼン_MA	-----	-----	0.01	0.01	0.01
スチレン_MA	-----	0.01	0.01	0.01	0.01
尿25ヘキサンジオン	0.52	0.53	0.53	0.55	0.55
尿総三塩化物111トリクロル	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
尿総三塩化物トリクロルエチレン	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50

## 2. 健康保持増進事業および広報活動特記

### (1) 広報活動

- A. ホームページの運営 (http://ns-med.or.jp/)
- B. 健康情報サイト(イントラネット)の運営
- C. 健康情報サイトへのPOPメニュー(健康情報)提示(1回/月入れ替え)
- D. ヤンガー5通信(イントラネット) 4回

### (2) 特定保健指導

- 各健康保険組合特定保健指導実施
  - ・動機付け支援 216名 積極的支援 446名

<健康保険組合連合会和歌山連合会での取組事例>

- ・期間:【動機付け支援】3か月目最終評価、【モデル実施(積極的支援)】達成:3か月目最終評価、未達成:4か月後再評価
- ・健康支援:栄養教室コース、運動教室コース、ICTコースにて支援

項目	内容
初回面談	メタボリックシンドロームの説明及び目標設定
健康支援	栄養教室コース:食生活の改善・バランス等の講話と手紙での情報提供
	運動教室コース:砂浜ウォーキング等の実技と手紙での情報提供
	ICTコース:WEBシステム(ウェルスポーツステップ)を用いて健康支援
最終評価	指導効果評価
再評価	モデル実施未達成者に対しては再支援とその評価

### (3) 健康づくり支援

- A. 管理監督者面談(所属長・衛生管理者・保健師による3者面談)
  - ・健康管理状況の情報提供(健康診断有所見割合、生活習慣状況)および課題共有
- B. 禁煙キャンペーン2023
  - ・概要:喫煙者と非喫煙者(サポーター)または、単独参加(保健師がサポート)による禁煙チャレンジ(参加者ペア間の励ましと保健師支援の相乗効果を狙う) ・チャレンジャー人数:34名
- C. 健康づくり教室(40歳未満を対象に生活習慣の改善を目的とした教室) ・参加人数:90名
  - ・期間:8~12月、健康チャレンジキャンペーンと連携
  - ・健康支援:栄養コース、運動コース、歯科コースにて支援

項目	内容
健康測定 初回面談	計測:体重、腹囲、血圧、筋肉量測定 検査:歯周病チェック、歯科検診 問診:アンケート、健康相談等
個別支援	栄養コース:食事記録アドバイス 運動コース:フィットネス体験利用 又は 運動教室 歯科コース:通信サポート
効果測定 評価面談	計測:体重、腹囲、血圧、筋肉量測定 検査:歯周病チェック 問診:アンケート、健康相談等

- D. 個別健康づくり(チャレンジアップ)支援
  - ・体組成(筋肉量)測定と健康指導 ・参加人数:116名
- E. 出前講演会
  - ・メタボ対策、食生活、メンタルヘルス、熱中症、体力づくりなど

### (4) メンタルヘルス対策

- A. 精神科専門医による健康相談対応件数 延べ 23件
- B. 保健師相談窓口 30名
- C. ストレスチェック
  - ・実施時期:7~1月 ・実施人数:8,294名
- D. メンタルヘルス講演会の開催
  - ・実施時期:10~11月(基礎・応用・事例紹介①② 各1回ずつ/全4回のうち選択受講) ・参加人数:延べ 1,034名

### (5) 健康づくりイベント

- A. 健康チャレンジキャンペーンの実施:10月1日~11月30日 参加人数:6,272名
- B. 健康保険組合連合会和歌山連合会 健康ハイキング:11月18日 参加人数:52名

### (6) フィットネス施設運営

施設利用状況 4月~3月延べ利用者数:4,924名(登録者数:3月末 124名)

### (7) 外来保険診療指導

- A. 禁煙サポート(禁煙外来) ・禁煙補助剤使用による行動変容サポート:9名
- B. 栄養療法(診療) ・個人を対象にした食生活指導:68件
- C. 運動・栄養療法(診療) ・個人を対象にした生活習慣指導:155件

### 3. 諸活動実績

#### (1) 関係大学等実習・研修受入れ

年	月	対象	内容
'23	5	梅花女子大学 産業保健実習	工場見学、特定保健指導見学
	6	和歌山県立医科大学医学部4年生 衛生学・公衆衛生学実習(15人)	製鉄所概要説明、工場見学、グループ発表、ディスカッション
	9	東京医療保健大学 産業保健実習	工場見学、社員の健康管理、健康管理スタッフの役割の理解
	9	和歌山県立医科大学保健看護学部	工場見学、社員の健康管理、健康管理スタッフの役割の理解
	12	産業医科大学医学部 学生現場実習	産業医業務の見学実習、医学部5年生2名受入れ

#### (2) 産業医契約(2024年3月末現在)

産業医9名、28社

#### (3) 学会主催・座長等

年	月	内容	会
'23	5	研究会座長	日本産業衛生学会産業疲労研究会 第97回定例研究会
	7	インプラント治療患者への薬の作用と 使い方	和歌山インプラント研究会座長
	11	一般演題座長	第111回日本消化器内視鏡学会近畿支部例会
'24	3	講演座長	第50回和歌山県産業保健講習会

#### (4) 学会・研究会等発表記録

年	月	研究題名	誌・会
'23	5	ストレスチェックにおけるストレス反応と関連する体格・生活 習慣について	第96回日本産業衛生学会
	11	術後に成人腸重積症を併発した口腔がんの1例	第68回日本口腔外科学会学術大会
	11	歯周病との関連が疑われたEBV陽性皮膚粘膜潰瘍の1例	第68回日本口腔外科学会学術大会
	11	舌下部に発生した腺癌NOSの1例	第68回日本口腔外科学会学術大会

#### (5) 原著・著書等

年	月	研究題名	誌・会
'23	9	A case of developing odontoma of the mandible with suspected BRAF p.V600E mutation	JOMSMP 7-Sep 2023

#### (6) 論文査読

年	月	雑誌名
'23	8	関西臨床スポーツ医・科学研究会誌

(7) 専門教育講師

主催者	講習名	回数	主な内容
和歌山産業保健総合支援センター	産業医・産業保健研修会 他	7	産業医の職務と機能強化、高年齢労働者対策 等
和歌山県労働基準協会	酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者講習 他	24	保護具・関係法令に関する知識 等
中央労災防止協会	衛生工学衛生管理者コース	2	労働生理・職業性疾病の管理に関する知識
大阪安全衛生教育センター	安全衛生担当者 他	1	体操の理論と実技
和歌山県社会保険協会	健保組合・企業職員	2	エクササイズ、予防歯科
和歌山県立医科大学 医学部	消化器内科臨床実習セミナー、眼科学講義	2	消化器がん検診、顔面外傷
保健看護学部	環境保健学講義(7コマ)	1	産業保健、職業病、喫煙対策、作業管理、メンタルヘルス 等
和歌山リハビリテーション専門職大学	産業保健論(12コマ)	1	産業保健論各論
関西福祉科学大学	事業場内メンタルヘルス推進担当者養成講座	1	メンタルヘルス不調者への対応
和歌山県医師会	産業医スキルアップ研修	5	産業医による職場巡視の留意点 等
滋賀県医師会	産業医研修会	1	メンタルヘルス不調者への対応
堺市医師会	堺看護専門学校講義	3	血液学、感染症学
和歌山インプラント研究会	歯科医師講習	2	口腔インプラント、口腔粘膜疾患
和歌山県歯科衛生士会	歯科衛生士講習	3	歯牙酸蝕症、高齢者・有病者への対応、TCH
民間事業所(製鉄所他)	階層別教育、出前講演 他	31	健康管理、メンタルヘルス、熱中症、腰痛予防 等

(8) 一般教養講師

主催者	講習名	回数	主な内容
和歌山放送	健康相談	2	最近の歯科治療、誤嚥性肺炎

(9) 和歌山産業保健総合支援センター・産業保健相談

主催者	対象等	テーマ
和歌山産業保健総合支援センター	企業(労働者、労務担当者、衛生管理者、産業医、事業主)、産業保健機関	労働衛生工学

## (10) 外部役員等就任状況(2024年3月末現在)

役員名	人数
和歌山県産業保健活動推進協議会 委員	2
和歌山産業保健総合支援センター 運営協議会委員	1
和歌山産業保健総合支援センター 産業保健相談員	3
和歌山県労働局 粉じん対策指導員	1
和歌山県労働基準協会 講師	1
日本労働衛生コンサルタント会 和歌山支部 理事	1
産業医科大学 医学部 非常勤講師	2
産業医科大学社会医学系専門医研修プログラム管理委員	1
和歌山県立医科大学 非常勤講師	2
和歌山市医師会 産業医部会 理事	1
わかやま社会医学系専門医研修プログラム管理委員	1
堺市医師会 内科医会 理事	1
堺市医師会 産業医部会 理事	1
堺市医師会 女医会 理事	1
日本産業衛生学会 専門医 指導医	1
日本産業衛生学会 産業疲労研究会 世話人	1
日本産業衛生学会 産業医部会 幹事	1
日本産業衛生学会 ダイバーシティ委員会 委員	1
日本産業衛生学会 近畿地方会 幹事	1
日本産業衛生学会 近畿地方会 産業医部会 会長	1
日本産業衛生学会 代議員	1
日本産業衛生学会 拡大理事	1
日本産業ストレス学会 理事	1
日本産業精神保健学会 評議員	1
日本循環器病予防学会 評議員	1
日本高血圧協会 和歌山支部 監事	1
和歌山インプラント研究会 顧問	1
和歌山県歯科衛生士会 監事	1
和歌山県歯科衛生士会 理事	1
関西障がい者歯科臨床研究会 歯科衛生士幹事	1
近畿産業歯科保健部会 幹事	1
関西臨床スポーツ医・科学研究会 幹事	1
和歌山県体育協会 スポーツ医科学委員	1
和歌山県 水泳競技担当ドクター	1
社会医学系専門医制度 試験官	1
和歌山県社会保険協会 理事	1
和歌山東社会保険委員会 理事	1