

# 令和5年度 事業報告書

一般財団法人公衆保健協会

# 目 次

## 1. 事業実績

- ① 学校保健安全法に基づく健康管理事業
- ② 労働安全衛生法に基づく職域健診事業
- ③ 健康増進法に基づく各種がん検診事業
- ④ 高齢者医療確保法に基づく地域保健に関する事業
- ⑤ その他検診・検査事業

## 2. 理事会、評議員会の活動実績

## 3. 予防医学普及事業及び精度管理事業実績

- ① 外部精度管理への参加
- ② 技術研修・学会等への参加

## 4. 調査研究実績

- ① 調査研究
- ② 学会発表

## 5. 機関誌配布

- ① 機関誌の発行
- ② 検査室だよりの発行

## 6. 組織構成、施設整備実績

- ① 組織図添付資料
- ② 理事・監事・評議員名簿添付資料
- ③ 小牧健診センター事業計画の策定
- ④ 医療機器の高精度化推進

# 1. 事業実績

## ① 学校保健安全法に基づく健康管理事業

学校の児童生徒等及びそれに準ずる施設である保育園に通う児童を対象に、健康診断・検査事業を行う。学校生活等における健康管理の充実に寄与する。

- (1)愛知県下各市町村の小・中学校の児童及び生徒の健康状態検査を実施。
- (2)愛知県下各市町村の高等学校の生徒の健康状態検査を実施。
- (3)愛知県下の大学・専門学校等の学生の健康状態検査を実施。

	受診者数		
	心電図検査	貧血検査	胸部レントゲン検査
小・中学校児童	82	0	0
高校生徒	588	0	875
大学・専門学校等学生	1,874	553	7,902
<b>総数</b>	<b>2,544</b>	<b>553</b>	<b>8,777</b>

## (4)尿検査事業

愛知県下各市町村の学校の児童生徒等を対象に、質が高く適切な事後処置が可能である腎臓検診として尿検査事業を実施。

1次検査	検査人員	有所見数		
		蛋白	潜血	糖
幼・保	617	0	7	0
小学校	25,310	76	108	15
中学校	12,062	120	139	23
高校	1,278	16	25	2
特別学校	986	25	13	3
<b>総数</b>	<b>40,253</b>	<b>237</b>	<b>292</b>	<b>43</b>

2次検査	検査人員	有所見数		
		蛋白	潜血	糖
幼・保	0	0	0	0
小学校	240	9	24	5
中学校	272	22	17	4
高校	37	3	2	0
特別学校	21	2	3	2
<b>総数</b>	<b>570</b>	<b>36</b>	<b>46</b>	<b>11</b>

(5) 寄生虫卵・ぎょう虫卵検査事業

愛知県下各市町村の学校の児童生徒等及びそれに準ずる施設である保育園に通う児童を対象に寄生虫卵・ぎょう虫卵検査事業を実施。

ぎょう虫卵 検査	検査数	陽性数
幼・保	1,892	0
小学校	1,811	0
特別学校	0	0
<b>総数</b>	<b>3,703</b>	<b>0</b>

寄生虫卵検査	検査数	陽性数
幼・保	0	0
小学校	0	0
<b>総数</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

② 労働安全衛生法に基づく職域健診事業

労働安全衛生法に基づく、法定健診等の事業を行う。

事業所の労働者を対象に一般定期健康診断、雇入時健康診断、海外派遣者の健康診断(海外派遣前健診、海外派遣後の帰国後健診)、深夜業従事者の自発的健康診断等を実施。さらに特定業務従事者の健康診断、特定の有害業務従事者に対する特殊健康診断等を実施。

	項目	受診者数
一般健康診断等	一般定期健康診断	71,964
	雇入時健康診断	2,589
	海外派遣者健診	8
	深夜業務健康診断	15,155
	<b>小計</b>	<b>89, 716</b>
特殊健康診断	じん肺法	1,170
	鉛健康診断	198
	有機溶剤等健康診断	5,376
	特定化学物質健康診断	9,833
	電離放射線健康診断	277
	高気圧業務健康診断	0
	石綿健康診断	2,199
	<b>小計</b>	<b>19,053</b>
行政指導による 特殊健康診断	有害光線	378
	騒音業務	3,079
	振動業務	277
	VDT	3,768
	<b>小計</b>	<b>7,502</b>
全国健康保険協会の 加入者に対する生活 習慣病予防健診	一般健康診断	10,406
	付加健康診断	185
	子宮細胞診検査(DR採取)	473
	乳がん検診	332
	<b>小計</b>	<b>11,396</b>
<b>総 数</b>		<b>127,667</b>

③ 健康増進法に基づく各種がん検診事業

生活習慣病の中で大きなウェイトを占めている「がん」に対し、予防及び早期発見の推進を目的に各種がん検診事業を行う。

- (1)肺がん検診(問診、胸部レントゲン検査及び喀痰検査)を実施。
- (2)胃がん検診(問診、胃部レントゲン検査、ペプシノーゲン検査、内視鏡検査)を実施。
- (3)大腸がん検診(便潜血検査)を実施。
- (4)婦人がん検診(問診、視診、触診及び乳房レントゲン(マンモグラフィ)検査、超音波検査、子宮細胞診検査)を実施。
- (5)その他がん検診(腫瘍マーカー検査、腹部超音波検査)を実施。

	項目	受診者数
肺がん検診	胸部レントゲン検査	104,575
	喀痰検査	581
	<b>小 計</b>	<b>105,156</b>
胃がん検診	胃部レントゲン検査	17,029
	ペプシノーゲン検査	1,691
	内視鏡検査	807
	<b>小 計</b>	<b>19,527</b>
大腸がん検診	便潜血検査(一日法)	765
	便潜血検査(二日法)	36,591
	<b>小計</b>	<b>37,356</b>
婦人がん検診	マンモグラフィ検査	1,787
	乳房超音波検査	945
	子宮細胞診検査(自己採取)	198
	子宮細胞診検査(DR採取)	1,740
	<b>小 計</b>	<b>4,670</b>
その他がん検診	腫瘍マーカー検査(PSA)	3,788
	腫瘍マーカー検査(AFP)	3,225
	腫瘍マーカー検査(CEA)	2,865
	腫瘍マーカー検査(CA125)	1,304
	腫瘍マーカー検査(CA19-9)	2,926
	腹部超音波検査	2,539
	<b>小 計</b>	<b>16, 647</b>
<b>総 数</b>		<b>183,356</b>

④ 高齢者医療確保法に基づく地域保健に関する事業

近隣住民をはじめとする医療保険加入者に対し特定健康診査を行う。

また、75歳以上の高齢者に対し後期高齢者健診を行う。

	受診者数
特定健康診査	1,308
後期高齢者健診	1,511
<b>総数</b>	<b>2,819</b>

⑤ その他検診・検査事業

その他法令に基づき各種検診・検査事業を行う。

(1) 結核検診を実施。

(2) 肝炎検査(B型・C型)を実施。

	項目	受診者数
結核検診	胸部レントゲン検査	104,575
肝炎検査	HBs 抗体検査	3,752
	HBs 抗原検査	5,126
	HCV 抗体検査	4,448
	<b>小計</b>	<b>13,326</b>
<b>総数</b>		<b>117,901</b>

(3) 労働者災害補償保険二次健康診断等給付及び特別加入健康診断を実施。

	受診者数
二次健康診断等給付	205
特別加入健康診断	67
<b>総数</b>	<b>272</b>

## 2. 理事会、評議員会の活動実績

開催年月日	役員会名	開催場所	議題
令和5年 5月25日	評議員会	名古屋市中村区黄金通2-45-2 公衆保健協会会議室	R4年度事業報告及び 収支決算の件 その他
令和5年 5月25日	理事会	名古屋市中村区黄金通2-45-2 公衆保健協会会議室	R4年度事業報告及び 収支決算の件 その他

### 3. 予防医学普及事業及び精度管理事業実績

#### ① 外部精度管理への参加

外部精度管理事業へ参加し、客観的評価面から問題点を把握し、改善することで精度の向上を図る。

主催	精度管理内容
(公社)全国労働衛生団体連合会	令和5年度 腹部超音波検査精度管理調査:腹部超音波検査
	令和5年度(第37回) 労働衛生検査精度管理調査:鉛・有機溶剤
	令和5年度(第32回) 臨床検査精度管理調査:生化学、血糖、貧血、尿一般(尿蛋白、尿潜血、尿糖)
	令和5年度 胸部X線画像精度管理
	令和5年度 胃部X線画像精度管理
(公社)愛知県医師会	令和5年度 愛知県臨床検査精度管理調査:尿一般(尿蛋白、尿糖)
	令和5年度 児童生徒心電図検査及び尿検査における精度管理
(一社)日本臨床衛生検査技師会	2023年度 日臨技臨床検査精度管理調査:尿一般(尿蛋白、尿潜血、尿糖、便潜血)
(公社)愛知県臨床検査技師会	令和5年度 愛知県臨床検査精度管理調査:尿一般(尿蛋白、尿潜血、尿糖、便潜血)
栄研化学(株)	EQCS-OS:便潜血検査

#### ② 技術研修・学会等への参加

##### (1) 公益財団法人予防医学事業中央会

開催日	会議名	開催地
令和5年8月24日 ～8月25日	第40回 全国情報統計研修会	群馬県高崎市
令和5年7月6日	令和5年度 第1回全国運営会議	東京都新宿区
令和5年10月26日 ～10月27日	第68回 予防医学事業推進全国大会	島根県松江市
令和5年12月21日 ～12月22日	令和5年度 予防医学事業推進 近畿・東海・北陸地区会議	大阪府大阪市
令和6年3月6日 ～3月8日	第57回 全国予防医学技術研究会	神奈川県横浜市

## (2) 公益社団法人全国労働衛生団体連合会

開催日	会議名	開催地
令和5年8月5日	腹部超音波ハイブリッド研修会	WEB
令和5年12月21日 ～12月22日	保健師・看護師等研修会	東京都港区
令和6年1月24日	生理機能検査眼底検査オンライン研修会	WEB
令和6年2月24日	腹部超音波検査研修会	東京都中央区

## (3) 一般社団法人名古屋市医師会

開催日	会議名	開催地
令和5年4月22日	令和5年度 特定健康診査・特定保健指導 などに関する説明会	愛知県名古屋市
令和5年7月29日	第1回医療安全対策講習会	愛知県名古屋市
令和5年12月16日	デジタルマンモグラフィ勉強会	愛知県名古屋市
令和6年1月13日	胃内視鏡精度管理講習会	愛知県名古屋市
令和6年2月24日	第2回医療安全対策講習会	愛知県名古屋市
令和6年3月7日	予防接種事業に関する伝達講習会	WEB

## (4) その他

開催日	会議名	開催地
令和5年6月10日 ～6月11日	日本超音波検査学会主催 第48回 日本超音波検査学会学術集会	WEB
令和5年7月5日 ～7月7日	医療安全推進機構主催 医療安全基礎講座 2023	WEB
令和5年7月26日	公益社団法人愛知県安全運転管理協議会 主催 安全運転管理者講習 交通安全管理と企業の責任	愛知県名古屋市
令和5年8月17日	医療法人厚生会主催 第17回JML元気セミナー 「デジタルが変える」創薬と医療・ PersonalHealthRecord がつなぐ健康・ 医療・介護情報連携	大阪府大阪市
令和5年9月1日 ～9月2日	公益社団法人日本人間ドック・予防医療 学会主催 第64回 日本人間ドック学会学術大会 人生100年時代を支える予防医療の進歩	群馬県高崎市

令和5年10月3日	名古屋市健康福祉局健康部保健医療課地域医療係主催 令和5年度衛生検査所制度管理研修会	愛知県名古屋市
令和5年11月10日	名古屋市健康福祉局健康部主催 令和5年度寄生虫検査技術研修会	愛知県長久手市
令和5年12月22日 ～令和6年2月28日	公益社団法人日本人間ドック・予防医療学会主催 健診事務職育成事業 健診事務職セミナー 基礎編第3期	WEB
令和6年1月13日	公益財団法人 愛知県医師会主催 第38回学校保健健診懇談会	愛知県名古屋市
令和6年1月19日 ～2月19日	公益社団法人日本人間ドック・予防医療学会主催 第41回人間ドック健診情報管理指導士研修会	WEB
令和6年1月22日 ～2月12日	愛知県がんセンター主催 令和5年度愛知県胃がん検診従事者研修会 対策型胃内視鏡健診で求められる精度管理について	WEB
令和6年1月31日	名古屋市スポーツ市民局市民生活部男女平等参画推進室主催 名古屋市女性の活躍推進企業認定表彰式	愛知県名古屋市
令和6年2月6日	公益財団法人愛知県医師会、愛知県、名古屋市、豊橋市、岡崎市、豊田市主催 第50回精度管理研修会 令和5年度 臨床検査精度管理調査結果について	愛知県名古屋市
令和6年3月13日	科研製薬株式会社主催 上部消化管内視鏡 Web セミナー 正確で優しい上部消化管内視鏡検査を目指して	WEB

## 4. 調査研究実績

### ① 調査研究

公益財団法人予防医学事業中央会技術委員会・共有化専門委員会、他支部と協力し、健診検査共有化に寄与。

全国の公益財団法人予防医学事業中央会支部と協力することにより、大規模な検査データベースを構築し、そのデータを分析することで国民の保健衛生の向上に役立てる研究を行っている。

#### (1) 令和5年4月～令和6年3月(毎月)

公益財団法人予防医学事業中央会主催 eQAP 事業(生化学、血糖)及び血液(血算)へ参加

#### (2) 令和5年8月、令和6年3月(年2回)

公益財団法人予防医学事業中央会主催 HbA1c 共有化事業(血糖)へ参加

### ② 学会発表

令和5年3月6日～3月8日

公益財団法人予防医学事業中央会主催

第57回全国予防医学技術研究会)へ参加

演題「71.採血時における翼状針の選択について」

## 5. 機関誌配布

### ① 機関誌の発行

当協会の事業内容と活動状況を伝えるとともに、生活習慣病等の健康に対する正しい知識の普及啓発のため、機関紙「いきいき愛知だより」を発行した。

第25号、26号(令和5年6月、12月発行)

各1,000部地域住民・検診実施企業等へ配布・設置。

### ② 検査室だよりの発行(毎月発行)

令和5年4月号～令和6年3月号

地域住民・検診実施企業等へ配布・設置。

当協会ホームページへ広報として掲載し広く周知。

## 6 組織構成、施設整備実績

- ① 組織図添付資料
- ② 理事・監事・評議員名簿添付資料
- ③ 小牧健診センター事業計画の策定

地域医療への貢献と皆様の尊い命を守る「健康づくりのパートナー」を目指し、小牧健診センター事業計画を策定。尾張エリアで数少ない総合健診センターとなる予定。

(令和6年5月着工、令和7年12月竣工、令和8年2月開業予定)

住 所:愛知県小牧市大字北外山 103 街区

敷地面積:1283.03 m<sup>2</sup>

建築面積:1020 m<sup>2</sup>

延床面積:2400 m<sup>2</sup>



#### ④ 医療機器の高精度化推進

##### (1)胸部 X 線健診車

X線撮影検査精度向上及び受診者の増加対応のため、最新のX線撮影装置(胸部X線デジタル検診車)を導入。受診者に対する放射線の被曝を低減し、画像のデジタル処理により詳細な判読が可能となり、がん検診における安全性の向上、精度の向上を実現した。



## (2)超音波診断装置

超音波検査数の増加に伴い、超音波検査の精度向上及び受診者の多様なニーズに対応するため、最新の超音波診断装置を2台導入。組織の硬さをリアルタイムで観察することができ、微細で低流速な血流を、高分解能な血流表示モードで感度の良い描出が可能となった。また、高感度化と広帯域化の両立を実現し、生活習慣病の発見・治療に貢献する。

