

がん検診推進 NPO 動く

平均寿命最短の大阪・西成区



大阪社会医療センター付属病院はピロリ外来を設けている(中央が荒川理事長、大阪市西成区)

男女とも全国で最も平均寿命が短い大阪市西成区の状況を改善しようと、がん検診受診率の向上などに取り組むNPO法人が設立へ動き出した。大阪社会医療センター(同区)の荒川哲男理事長が中心になって2月に設立申請書を大阪市に提出した。西成での取り組みをモデルにして、周辺にも広げていく。

2020年の国勢調査に基づく平均寿命をみると、西成区の男性は73.2歳、女性は84.9歳。いずれも全国の市区町村最下位で、男女ともトップの川崎市麻生区と男性

全国のモデルめざす

で10・8歳、女性で4・3歳の差がある。西成区のがん死亡率が全国平均の約2倍になっていることなどが背景にあり、検診による早期発見で寿命の改善を目指す。設立認可待ちのNPO法人「ときん」は、22年まで大阪市立大学学長を務めた荒川氏が理事長、西成区で創業した「スーパリー玉出」の運営会社フライフイッシュ(大阪市)の湯本正基社長が副理事長に就任。サントリーホールディングス(HD)の鳥井信吾副会長(大阪商工会議所会頭)、小野薬品工業の相良皓会長(大阪薬品工業の相良皓会長、大阪万博が開かれた197

に就く。早期発見に向け、まず検便で胃がんの原因菌であるピロリ菌の検査を行い、陽性者に胃の内視鏡検査の受診を促す。検便は大腸がんのスクリーニングにも利用する。受診手続きの支援や公開講座をはじめとする啓発活動、検診受け入れ医療機関のネットワーク化などに取り組み、同区の市民ががん検診の受診率を3年間で10%、人数で1万人増やすことを目標に掲げる。活動を進める医療機関の中心となる大阪社会医療センター付属病院は大阪万博が開かれた197

全国市区町村別の平均寿命			
男性		女性	
川崎市麻生区	84歳	川崎市麻生区	89.2歳
横浜市青葉区	83.9	熊本県益城町	89
長野県宮田村	83.4	長野県高森町	89
愛知県日進市	83.4	滋賀県草津市	89
...
大阪市生野区	78	青森県田舎館村	85.5
大阪市浪速区	77.9	青森県今別町	85.5
大阪市西成区	73.2	大阪市西成区	84.9

(出所)厚生労働省 2020年市区町村別生命表

い労働者の街として知られる同区あいりん地区に無料低額の診療施設として開設され、路上生活者も含む地域住民の診療にあたってきた。

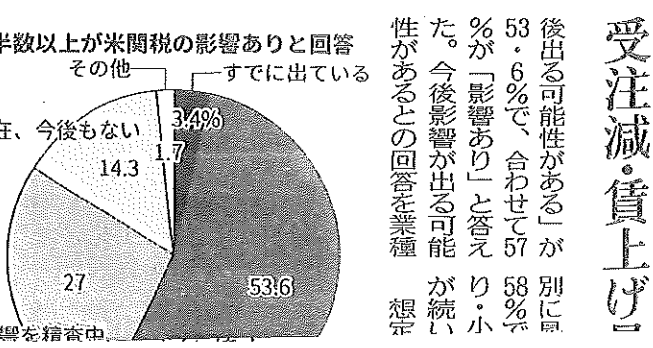
荒川氏は23年に理事長に就任し、同区の平均寿命の短さに着目。社会医学研究として、患者らにピロリ菌の抗体検査を勧めてきた。24年4月から25年2月にかけて受検した410人で陽性者は51%の210人に上った。このうち内視鏡検査を49人が受け、6人から胃がんを発見した。

大阪公立大学医学部付属健診センターの内視鏡による胃がん発見率が0.17%なのに対し、大阪社会医療センターは12.25%と約70倍。「この地域はがん検診の受診率も低く、ピロリ菌検査を起点とする早期発見の有効性に自信を深めた」(荒川氏)という。

センターはピロリ外来を開設。さらに今年1月には周辺の2医療機関とがん検診の推進などで包括連携協定を締結した。スーパリー玉出は従業員のがん検診推進や、受診した市民への買い物券発行などで協力する。50歳以上の大阪市民は胃の内視鏡検査を2年に1回1500円で受診で

日、トランプ米政権の関税措置についての調査をまとめた。影響があるとみている大阪府内の企業は57%に上った。輸出入が多い製造業や卸売業を中心に、対米輸出の減少に伴う受注減や賃上げの見直しなど先行きを懸念する声が目立った。調査は4月10・14日にインターネットなどを通じて実施し、大阪府内に拠点を置く293社から有効回答を得た。米国の関税政策の影響を尋ねると、「すでに出現している」が3.4%、「現時点では出ていないが今

トランプ関税の影響 大阪企業、57%が懸念



るが、受診率が低い。荒川氏が関係している大阪市内の病院では大阪市民ががん検診の受診率も低く、ピロリ菌検査を起す点とする早期発見の有効性に自信を深めた(荒川氏)という。センターは1月と3月に市民向け公開講座を開き、がん検診の必要性や有効性を訴えた。認可後は医療費も高額になり、NPOが啓発や受診手続支援を行うことも、地域での協力企業・医療機関を増やし、地域全体での活動にしたい(宮内慎一)

画像認識 AI 育成素早く

パナソニックHD 対話で物体特定

パナソニックホールディングス(HD)は17日、人工知能(AI)による画像認識を対話機能を使って支援する技術を開発したと発表した。AIに画像の中から特定の物体を認識させる場合、物体の状況をチャットで示すだけで済む。パナHDは2025年度内に自社のAI開発ツールにこの技術