

## 「府内の障がい者(児)入所施設における歯科保健の取り組みについての調査」 調査結果

### 1 調査目的

大阪府歯科口腔保健計画を策定するにあたり、定期的に歯科健診又は歯科医療を受けることが困難な者に対する歯科保健の実態を把握し、目標値設定や推進方策を検討するため、障がい者(児)入所施設における歯科保健の取り組みについて、実態調査を行った。

### 2 調査対象

大阪府内に所在する障がい児入所施設 12 施設、及び障がい者入所施設 95 施設(合計 107 施設)

### 3 調査項目

- (1) 施設の入所定員
- (2) 入所者の構成
- (3) 歯科医師・歯科衛生士の配置
- (4) 歯科医師による歯科健診の実施状況
- (5) 口腔ケアの実施状況
- (6) 歯科保健に関する取り組みの実施状況
- (7) 入所者のニーズについて

### 4 実施方法

#### (1) 調査方法

平成24年度版福祉の手引き(大阪府)に記載されている障がい児入所施設、及び障がい者入所施設に対し、大阪府健康医療部保健医療室健康づくり課から調査票を郵送で送付し、FAXで回収した。

#### (2) 調査時期

平成 25 年 1 月 7 日から平成 25 年 1 月 25 日まで

### 5 調査結果

#### (1) 回答状況

107 施設中 86 施設から回収(回収率:80.4%)

(2) 調査結果

ア 施設の入所定員

入所定員は、「50人以上 100人未満」が最も多く5割近くであり、次いで「50人以下」の4割と合わせると、「100人未満」が施設全体のおよそ9割を占めていた(表1)

表1 施設の入所定員

入所定員	回答数/総数	
	施設数	(%)
50人未満	35/86	40.7
50人以上 100人未満	41/86	47.7
100人以上 150人未満	9/86	10.5
150人以上	1/86	1.2

イ 入所者の構成

入所者の構成は、「知的障がい」の方は「50人未満」の施設への入所者数が58.2%と最も多く、同様に「身体障がい」の方も「50人未満」の施設への入所者数が74.2%と最も多かった。

また、「精神障がい(発達障がい含む)」の方においては、全員が「50人未満」の施設であった(表2)。

表2 入所者の構成

入所者数	回答数/総数	
	施設数	(%)
知的障がい		
50人未満	46/79	58.2
50人以上 100人未満	27/79	34.2
100人以上 150人未満	5/79	6.3
150人以上	1/79	1.3
身体障がい		
50人未満	49/66	74.2
50人以上 100人未満	15/66	22.7
100人以上 150人未満	1/66	1.5
150人以上	1/66	1.5
精神障がい (発達障がい含む)		
50人未満	46/46	100
その他		
50人未満	12/13	92.3
50人以上	1/13	7.7

#### ウ 歯科医師の配置

歯科医師は、24.4%の施設で配置されていた。雇用形態は「非常勤」が 12.8%で多くなっていた（表 3）。

表3 歯科医師の配置

雇用形態	回答数/総数	
	施設数	(%)
あ	21/86	24.4
り		
常勤	2/86	2.3
非常勤	11/86	12.8
嘱託	9/86	10.5
なし	65/86	75.6

複数の雇用形態 1 施設あり

#### エ 歯科衛生士の配置

歯科衛生士の配置は、16.3%の施設で配置されていた。雇用形態は「嘱託」が 8.1%で多くなっていた（表 4）。

表4 歯科衛生士の配置

雇用形態	回答数/総数	
	施設数	(%)
あ	14/86	16.3
り		
常勤	4/86	4.7
非常勤	3/86	3.5
嘱託	7/86	8.1
なし	70/86	81.3

#### オ 歯科医師による歯科健診の実施状況

歯科医師による歯科健診は、77.9%の施設で実施されていた。そのうち、年1回以上の定期的な歯科健診を実施している施設は、58.1%であった(表5)。

表5 歯科医師による歯科健診の実施状況

健診を受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	67/86	77.9
定期的	50/86	58.1
年1回	17/86	19.8
年2回	8/86	9.3
年3回以上	25/86	29.1
不定期	9/86	10.5
その他	6/86	7.0
なし	11/86	12.8

#### カ 歯科医師による口腔ケアの実施状況

歯科医師による口腔ケアは、90.8%の施設で実施されており、実施頻度は「1か月に1回以上」「半年に1回以上」が29.2%で同率で、次いで「1週間に1回以上」が23.1%であった(表6)。

表6 歯科医師による口腔ケアの実施状況

口腔ケアを受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	59/65	90.8
半年に1回以上	19/65	29.2
1か月に1回以上	15/65	23.1
1週間に1回以上	19/65	29.2
1日に1回以上	0/65	0.0
その他	6/65	9.2
なし	6/65	9.2

#### キ 歯科衛生士による口腔ケアの実施状況

歯科衛生士による口腔ケアは、87.9%の施設で実施されており、実施頻度は「1週間に1回以上」が39.4%で最も多く、次いで「1か月に1回以上」が30.3%であり、歯科医師より実施頻度は高くなっている(表7)。

表7 歯科衛生士による口腔ケアの実施状況

口腔ケアを受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	58/66	87.9
半年に1回以上	7/66	10.6
1か月に1回以上	20/66	30.3
1週間に1回以上	26/66	39.4
1日に1回以上	1/66	1.5
その他	4/66	6.1
なし	8/66	12.1

#### ク 看護師による口腔ケアの実施状況

看護師による口腔ケアは、60.5%の施設で実施されており、実施頻度については、大きな差は認められなかった(表8)。

表8 看護師による口腔ケアの実施状況

口腔ケアを受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	23/38	60.5
半年に1回以上	5/38	13.2
1か月に1回以上	4/38	10.5
1週間に1回以上	6/38	15.8
1日に1回以上	6/38	15.8
その他	2/38	5.3
なし	15/38	39.5

ケ 介護専門職員による口腔ケアの実施状況

介護専門職員による口腔ケアは、93.8%の施設で実施されており、実施頻度は「1日に1回以上」が90.6%と一番高かった(表9)。

表9 介護専門職員による口腔ケアの実施状況

口腔ケアを受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	60/64	93.8
半年に1回以上	1/64	1.6
1か月に1回以上	0/64	0.0
1週間に1回以上	1/64	1.6
1日に1回以上	58/64	90.6
その他	0/64	0.0
なし	4/64	6.3

コ その他の職員による口腔ケアの実施状況

その他の職員による口腔ケアの実施頻度は、「1日に1回以上」が85.7%と最も高くなっていた(表10)。

表10 その他の職員による口腔ケアの実施状況

口腔ケアを受ける機会	回答数/総数	
	施設数	(%)
あり	7/7	100.0
半年に1回以上	1/7	14.3
1か月に1回以上	0/7	0.0
1週間に1回以上	0/7	0.0
1日に1回以上	6/7	85.7
その他	0/7	0.0
なし	0/7	0.0

### サ 歯科保健に関する取り組みの実施状況

入所者の歯や口の健康についての歯科医師、歯科衛生士への相談、職員が歯磨きの状態をチェックすることは、ほとんどの施設で行われており、必要に応じて歯ブラシ以外の口腔ケア用品を使用している施設も6割を超えていた(表 11)。

表 11 歯科保健に関する取り組みの実施状況

取り組み	回答数/総数	
	施設数	(%)
入所者の歯や口の健康について、歯科医師、歯科衛生士に相談している	81/86	94.2
施設の職員が歯や口の健康に関する研修を受けるなどの機会を設けている	33/86	38.4
施設内のカンファレンス等において、入所者の歯や口の健康について取り上げている	40/86	46.5
唾液腺マッサージや嚥下訓練など口腔機能の維持・向上に関する取り組みを行っている	18/86	20.9
職員が歯磨きの状態をチェックしている	75/86	87.2
定期的に洗浄剤を用いて入れ歯を洗浄している	47/86	54.7
入所者の口腔ケアに必要であれば、歯ブラシ以外の口腔ケア用品(スポンジブラシ等)を使用している	52/86	60.5
入所者の口腔ケアに必要であれば、注水・吸引機能のついた電動歯ブラシを使用している	16/86	18.6
定期的に入所者に対してフッ化物の歯面塗布を実施している	22/86	25.6
その他	17/86	19.8

### シ 歯科保健に関する取り組みについて入所者のニーズを満たしているか

歯科保健に関する取り組みについて、入所者のニーズを「ある程度満たしている」が 61.2%と最も多く、「十分満たしている」22.1%と合わせると、83.3%が「満たしている」と感じている(表 12)。

表 12 歯科保健に関する取り組みについて入所者のニーズを満たしているか

ニーズ	回答数/総数	
	施設数	(%)
ある程度満たしている	52/85	61.2
十分満たしている	19/86	22.1
不足している	11/85	12.9
その他	3/85	3.5