### 3 児童福祉施設における離乳の計画作成

離乳食の進め方は、個人個人に合わせて行う必要があり、保護者との連携が欠かせない。また、 離乳食の食材一つ一つが食べる練習になるため、大きさや形、柔らかさなどの調理形態が子ども の咀嚼機能に対して適切か、次のステップに移行するタイミング等を、担任保育士、管理栄養士・ 栄養士、看護師等は、子どもが食べる様子を直接見て判断、配慮することが求められる。また、 管理栄養士・栄養士は食事介助に直接関わる保育士や家族に向けて、子どもがおいしく、楽しく 食べられるような関わり方について支援を行うことが重要である。

施設内の離乳の計画は、さまざまな状況を把握し、担任保育士、管理栄養士・栄養士、調理員・ 等が確認しあいながら実施し、必要に応じて、修正を加えていくことが重要である。

例えば、以下のようなステップで進めることができる。

- ① 現在までの食事状況の把握(授乳(母乳または育児用ミルク)の回数と時間、離乳開始の時期、食事回数、食べられる食品・形態、食物アレルギーの有無、身体発育状況など)を行う。
- ② 離乳食の進め方の計画を作成する。
- ③ 離乳食の進め方の計画に沿った献立を作成し、食事を提供する。個別対応が必要な場合は、 個別献立を作成する。
- ④ 提供した食事の喫食状況 (形態、喫食量など)を確認する。
- ⑤ 担任保育士、管理栄養士・栄養士、調理員、看護師等の間で連絡調整を行う。
- ⑥ 保護者と連絡(相互の進め方確認、アドバイスなど)をとる。
- ⑦ おおむね月に1回、子どもの発育を確認する。必要に応じて家庭での食事を確認し、離乳 の進み具合を確認する。
- ⑧ 離乳食の進め方の計画を見直し、修正を行う。

# <参考> 幼児期の食事の形態

幼児期の食事は、咀嚼機能が発達の途中にあることから形態に配慮が必要である。

咀嚼を考えると1歳児と2歳児には、咀嚼する能力に違いがある。1歳児は複数の食材の固さや食感が違うもの(例えば、サンドイッチのきゅうりとパン、いなりずしのご飯と油揚げなど)を、一緒に食べることは容易ではない。そこで、幼児期の食事は、調理の工夫などが必要である。「幼児食を中心とする実態」の全国調査をもとした、食品分類ごとの「食べ方の例」と「注意するポイント」の例  $^{1)}$ では、例えば、卵類では、1歳児は卵に入れる具が同じ軟らかさでないと具を出してしまったり、丸飲みをしてしまうが、2歳児では、カニ玉あんかけのように少し硬いタケノコやきくらげが入っていても咀嚼できるようになる。

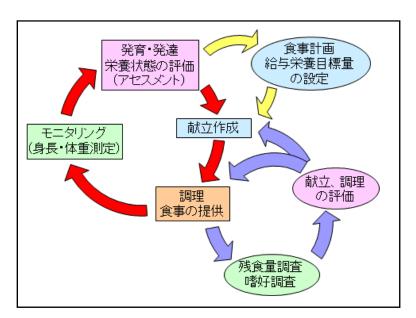
#### (参考文献)

1) 幼児食懇話会編:幼児食の基本、日本小児医事出版、東京、1998.

## <参考>児童福祉施設における食事の提供の状況

児童福祉施設における栄養管理の状況について以下の内容の研究報告がある。(「児童福祉施設の食事計画等の栄養管理の実態に関する調査研究(主任研究者 堤ちはる)」<sup>1)</sup>)

- ・全国の市区町村の児童福祉担当主管課を対象とした調査では、「個々人の発育、栄養状態を基にした給与栄養量設定、食事計画立案」、「子どもの発育、栄養状態の把握・評価と、調理と提供の評価による食事計画改善」といった栄養アセスメントを基にした事項の達成度が低いことが明らかとなっている。
- ・全国の保育所を対象とした調査では、「給与栄養量が確保できる献立作成」、「献立作成の際の品質・多様性等の配慮」、「関係職員による情報共有・計画・評価」、「衛生的・安全な給食の運営」の項目は比較的高い達成度であったのに対し、「個々人の状況に基づいた食事計画」、「身体活動レベルの区分」、「定期的な身体計測・観察とその結果の評価」の項目は達成度が低く、個人に合わせた対応が十分でないことが示唆されている。
- ・全国の乳児院を対象とした調査では、給食計画がほとんどの施設で作成されていることが明らかとなり、その策定にあたっては、多職種、特に管理栄養士・栄養士、看護師、保育士の職種が連携(関与)している割合が高かった。栄養補給量に関しては、管理栄養士・栄養士を中心に、専門職並びに多職種から構成される会議によって決定されていた。献立の作成から個別対応については、食物アレルギー、体調、食欲、身体計測値、身体活動など多くの項目において考慮されており、盛りつけ量も個別対応されていた。しかし、食事状況、喫食量や発育・発達状況などの観察・把握・評価に関して、食事計画の策定に携わる管理栄養士・栄養士の関与は他の職種と比べて高くなかった。
- ・児童福祉施設における食事の提供にあたっては、図4のような「身長・体重測定」→「発育・発



達状態、栄養状態の評価(アセス メント)」→「献立作成」→「食 事の提供」→「定期的なアセスメ ント」の手順で進めていくことが 求められる。特に、栄養アセスメ ントの実施と個人への対応の 要性を念頭におき、多職種で連携 してサイクルに沿って円滑に実 施していくことが必要である。そ の際には、現在、管理栄養士・栄 養士が配置されている場合には、 その役割の再確認が必要である と考えられる。

図4 食事の提供の手順の概念図(参考文献1に基づいて作成)

#### (参考文献)

1) 平成20年度児童関連サービス調査研究等事業「児童福祉施設の食事計画等の栄養管理の実態に 関する調査研究」(主任研究者 堤ちはる)