PT 公益社団法人 広島県理学療法士会 広報誌 理学療法のリーガック Rehabilitation, Goal for Advanced Capability

2025.04 vol.16



〈表 1. 医療的ケアスコア表にて規定される 14 類型の医療行為〉

- 1 人工呼吸器
- 2 気管切開の管理
- 3 鼻咽頭エアウェイの管理
- 4 酸素療法
- 吸引(口鼻腔·気管内吸引)
- 6 ネブライザーの管理
- 経管栄養(経鼻胃管、胃瘻、経鼻腸管、腸瘻、食道瘻)
- 中心静脈カテーテルの管理
- 9 皮下注射
- 10 継続的な透析
- 11 血糖測定
- 12 導尿(間欠的導尿、尿道留置カテーテル、膀胱瘻、腎瘻、 尿路ストーマ)
- 13 排便管理(消化管ストーマ、摘便・洗腸、浣腸)
- 14 けいれん時の座薬挿入、吸引、酸素投与、 迷走神経刺激装置の作動などの処置

たことがありますか? 医療的ケア児とは、 皆さんは N - C U「医療的ケア児」という言葉を聞 (新生児特定集中治療室) 「医学の進歩を背景とし 等に

長期入院した後、

引き続き人工呼吸器や胃ろ

療的ケアが日常的に必要な児童のこと。」 義されています。

う等を使用し、 たんの吸引や経管栄養などの医 代表的な医療的ケアには左記 と定

ようなものがあります(表1)。

げられます。

図 1. 在宅の医療的ケア児の推計値(0~19歳) (人) 25,000 20,180 20.155 20,000 18,951 17,209 19,238 18,282 15,892 14,886 16,575 15,000 13,585 10,000 9.987 10,413 8,438 5,000 0 H17 H18 H19 H20 H21 H22 H23 H24 H25 H26 H27 H28 H29 R1 R2 R3 (年)

出典:厚生労働科学研究費補助金障害者政策総合研究事業「医療的ケア児に対する実態調査と医療・福祉・保健・ 教育等の連携に関する研究(田村班)」及び当該研究事業の協力のもと、社会医療診療行為別統計 (各年6月審査分)により厚生労働省障害児・発達障害者支援室で作成

をもつ子どもたちの生存率が向上したことが挙 近年急増しており |療の進歩により低出生 このような医療的ケアを必要とする子どもは 約2万人以上が在宅で生活しています 医療的ケア児が増加する背景には 厚生労働省の推計によると、 |体重児や先天性疾患

は

その家族が抱える課題医療的ケア児と

族の負担は非常に大きくなります。らゆる場面で医療的ケアが必要となるため、家ポートなしには成り立ちません。日常生活のあ、医療的ケア児とその家族の生活は、医療のサ

ついていない現状があります。ない地域も多く、社会全体での支援体制が追い育園や学校、通所施設が十分に整備されてい加えて、医療的ケア児が通うことのできる保

医療的ケア児支援法の施行

法律 (医療的ケア児支援法)」が施行されました。療的ケア児及びその家族に対する支援に関するこうした課題を受けて、2021年に「医

この法律は、

社会の実現に寄与すること②安心して子どもを生み、育てることができるに、その家族の離職の防止に資することし医療的ケア児の健やかな成長を図るととも

2)が示されています。 を目的に立法され、左記の5つの基本理念

衰

〈表 2. 医療的ケア児支援法における基本理念〉

- 1 医療的ケア児の日常生活・社会生活を社会全体で支援
- 2 個々の医療的ケア児の状況に応じ、切れ目なく行われる支援
- 3 医療的ケア児でなくなった後にも配慮した支援
- 4 医療的ケア児と保護者の意思を最大限に尊重した施策
- 5 居住地域に関わらず等しく適切な支援を受けられる施策

理学療法士の関わり医療的ケア児と

います。 けでなく、理学療法士も重要な役割を果たして 医療的ケア児の支援には、医師や看護師だ

が挙げられます。 放課後等デイサービス、障害児入所施設などこども療育センター、訪問看護ステーション、理学療法士が関わる場面として、NICU、

多岐に渡ります。 テージ)によって、理学療法士が果たす役割は子どもたちに関わる場面や年齢(ライフス



(参考資料)

関わり方について理学療法士の役割

詳しくご紹介します!

医療的ケア児者とその家族の生活実態調査 https://www.mhlw.go.jp/content/12200000/ 000653544.pdf

各領域における次のページからは

小児理学療法の内容や

医療的ケア児の理学療法

急性期(NICU)編

佐々木 寛美さん県立広島病院(リハビリテーション科

NICUでのケアや理学療法の対象となっ

ます。
リスク状態でNICUへ入院する児は増えてい体重児や先天性異常・新生児仮死などのハイ全国的に出生数は減っていますが、低出生

による場合もあるので、理学療法士として継続気がないことも多くあります。脳へのダメージには、理学療法開始時に低緊張(筋肉の張りには、理学療法開始時に低緊張(筋肉の張りここ最近は、新生児仮死で、低体温療法(脳



いと感じますね。 いと感じますね。 いと感じますね。 いと言われていた子が、成長するに確認も難しいと言われていた子が、成長するになった子もいて、子どもの可能性は計り知れない。 当初の説明では、将来は寝たきりで反応のす。 当初の説明では、将来は寝たきりで反応のす。 当初の説明では、将来は寝たきりで反応のす。 はいと言われていた子が、成長するになった子もいて、子どもの可能性は計り知れない。

ださい。



くさんの職種で相談しながら関わっています。くさんの職種で相談しながら関わっています。それにより、早期介入できたり、必要な児にベスれにより、早期介入できたり、必要な児にベストなタイミングで最適な支援をおこなうことが下なタイミングで最適な支援をおこなうことができます。

N-CU退室後・急性期病院退院後のフォ

児が増えていると感じます。しかしながら、マ近年は、退院後も長期的なフォローが必要な

カー、栄養士、言語聴覚士、歯科衛生士等、た

思います。

思います。

の後も他施設とうまく連携していきたいと
だ。今後も他施設とうまく連携していきたい、最
度しかフォローできていません。そのため、最
度しかフォローできていません。そのため、最

ありますか。

『今』の時間は取り戻せ はいので、ご家族が「あのないので、ご家族が「あの と思うことができるように、 世ることができるように、 理学療法士の立場から伝え られることを丁寧に伝えています。早産児のお母さん

切だと感じています。

切だと感じています。

切だと感じています。

の子とご家族の状況に合わせて関わることが大いので、理学療法士としてこうしたらいいのでは…と思ったとしても押し付けないように、そは…と思ったとしても押し付けないように、その子とご家族の状況に合わせて関わることが大の子とご家族の状況に対する罪悪感や罪のがと感じています。

変化していますか。 ご家族から寄せられる相談は以前と比べて

家族の経験談をお伝えさせてもらうこともありす。少しでも不安を取り除けるように、他のごでは対応できないことも増えてきたと感じま族も様々な情報を得ることができるようになり族

ますし、状況が似ているご家族とお話できる るご家族とお話できる に御自宅を見学させて もらって、家具の配置 などで工夫していること をご紹介いただくことも

にはかけをしたら良くなりますか」と尋ねられることがあります。前述したように、子どもの可能とがあります。前述したように、子どもの可能とがあります。前述したように、子どもの可能とがあります。前述したように…。とのかあり、もどかしさを感じることが多いです。のがあり、もどかしさを感じることが多いです。のがあり、もどかしさを感じることが多いです。のがあり、もどかしさを感じることが多いです。

いて教えてください。
で印象に残っていることと将来の展望につ
最後に、NICUで理学療法を実施する中

あやすと笑うようになったり、声をだしたり、あやすと笑うようになったり、声をだしたり、な気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。NICUは「かわいいな気持ちになります。アを見ると、こちらも本当に嬉しくなります。一方で、NICUにおける理学療法が必要な子どもさんに、まだまだ十分な介入ができていると、こちらも本当に嬉しくなります。一方で、NICUにおける理学療法が必要ないのが現実だと思います。教育システムを構ないのが現実だと思います。教育システムを構ないのが現実だと思います。教育システムを構ないのが現実だと思います。教育システムを構ないのが現実だと思います。



療的ケア児の理学

外来編

広島市こども療育センター

発達支援部理学作業療法科 二葉園 皿田 静枝さん 鈴木 恵子さん(奥田 さやかさん)星野 魁人さん 原田 素子さん 下垣 敦子さん

隅田 伸男さん

した。今でこそ、このような福祉 児福祉センター」として発足しま する「相談機関と専門病院」 能をあわせもつ「広島市心身障害 は昭和4年1月に心身障害児に関 原田:広島市こども療育センター の特色を教えてください。 「広島市こども療育センター」 の機

りましたが、発足当時は全国的に

と医療の総合施設は珍しくなくな



しての役割も担っています。 ンターは3つのセンターの中核と センターが他に2か所あり、当セ 現在は市内に当センターと同様の 大変珍しく先進的な施設でした。

います。 安佐南区の一部の方が通院されて 置し、東区・中区・南区・安芸区 当施設は、広島市の中南部に位

名が在職しています。 理学療法士は常勤6名、 職種がかかわっており、 医療ソーシャルワーカー等多くの 導員・保育士・保健師・相談員 療法士・言語聴覚士・看護師・指 職員は医師・理学療法士・作業 そのうち 非常勤1

理学療法士の具体的な仕事内 容について教えてください。

名のこども達が通院されています。 原田:当センターの理学療法治療 ○歳~18歳までの四百数十

遅滞など多岐にわたっています。 自閉症スペクトラム症・運動発達 てんかん発作の後遺症・筋疾患 ダウン症・その他の染色体異常 また、疾患としては、 脳性麻痺·

機能の獲得と保育園や学校等での じて、日常生活での定着や社会参 保持装置(首や腰が不安定で座る ます。さらに、こどもの成長発達 障害の予防や改善などを行ってい 低下予防・介護負担の軽減・二次 活動参加支援、③学齢期以降は機能 育児支援、②幼児期・学齢期は運動 運動能力の促通・運動機能獲得と 加のための支援として、①乳児期は 障害の特性やライフステージに応 に応じて、補装具(車いすや座位 そのため、一人ひとりの疾患・

こどもの理学療法治療は、 大人

補助なども行っています。

選定や装具の作成の際への助言 ことが難しい児のための椅子))

の



/スイングの利用

ます。 り台・トランポリン・スパイダー(ゴ 真2) などを利用することで、 発達に応じた遊びを取り入れなが イング(ブランコ)(写真1)や滑 ら、当センターに常設しているス 士が、お子さん一人ひとりの成長 のように自主的な訓練やトレーニ 意工夫を図った治療展開をしてい ムの張力を利用した治療器具) ングなどは難しいので、理学療法



この仕事を選んで良かったという るなと実感したときです。本当に らしく生活できる一助になってい プローチが少しでもそのお子さん 期的な視点の下で行った評価・ア りがいを感じるのは、私たちの長

充実感があります。

余談になりますが、こども療育

/スパイダーの利用

この職場で感じるやりがいは

b 集しております。興味をもってい ただいた方がいらっしゃいました センターでは只今理学療法士を募

ご連絡をお待ちしております。

んか?

私たちと一緒に働いてみませ

Q3

何ですか?

になります。 ります。私たち理学療法士は、 子さんは、最長の方で18年間とな 緒に理学療法治療に取り組むこと 原田:当センターを通院されるお お子さんと保護者の方と一

どもさんが当センターを受診して りもゆっくりで・歩かなかったこ がいを感じます。 や保護者の方と一緒に喜びとやり 歩くようになったとき、お子さん そうした中で、発達がゆっくり なかなか首がすわらず・お座 しかし、 最もや



居宅訪問型児童発達支援事業

通称「すずらん」

(超)重症心身障害児や疾患により外出が困難なこどもたちへ

広島市こども撩育センター

具体的には、医療的ケア児 業」を新たに開設しました。 も療育センター二葉園では 新規事業として広島市こど 者の支援を行っています。 た発達を促すとともに保護 を通じて一人ひとりに応じ 対して、自宅に訪問し遊び 等、外出困難な超重症児に 「居宅訪問型児童発達支援事 令和6年度から広島市の

す。また、理学療法士は環 違しており、療育(あそび) の様子を共有していきます。 お子さんの成長発達を促す 遊びの安全を確保しながら、 を展開する保育士と一緒に、 の役割は、訪問リハとは相 な発信に気づき、お子さん にお子さんの変化や自発的 よう介助・介入していきま その中で、ご家族と一緒 この事業での理学療法士



お子さんが能動的に

遊

(令和7年3月現在)

医療的ケア児の理学療法

訪問編

訪問看護ステーションかがやき 河野 剛士さん訪問看護ステーションかがやき西 伊東 里美さん

訪問看護ステーションで理学療法士として活躍されている伊東里美さんと河野剛士さんに、 医療的ケア児の訪問リハビリテーションや、お子さま・ご家族との関わりについてお話を伺いました。

Q1 ハビリテーションを利用して どのようなお子さまが訪問リ

ど、発達遅滞や障害のリスクが高いなどの後天性疾患、外傷による脳損傷どの先天性疾患、外傷による脳損傷

しています。しています。退院直後の0歳児から成人まで、幅広い年齢層に対応し、人工呼吸器や在宅酸素療法、経管栄人工呼吸器やない年齢層に対応し、

(する) では、 (する)

を受けられるのが訪問の利点です。



Q 何ですか?

伊東:自分が感じた手ごたえと、 伊東:自分が感じた手ごたえと、 が一致し、それを共有できたとき は、楽しくてしかたがないです。 は、楽しくてしかたがないです。 できることに感謝しています。 できることに感謝しています。 できることに感謝しています。 を抱えるご家族の支えとなり、感感じます。また、日々大きな負担を を抱えるご家族の支えとなり、感



伊東:『やりとり』を大切にしてい アクションに私がどう応じるか、 アクションに私がどう応じるか、 でう反応するか、逆にお子さまが とう反応するか。 でいます。

河野:お子さまにどのように伝え 河野:お子さまにどのように伝え 京族には、リハビリテーションを 大切にしています。 言語的なコミュニケーションを がいかけながら、遊びを通じたリ の内容や目標を共有し、自宅での の内容や目標を共有し、自宅での の内容や目標を共有し、自宅での

るよう支援しています。がら、不安やストレスを軽減できさまの状態についてお話を伺いな生活環境の改善提案を行い、お子

リラックスして過ごせる時間が増

るうちに、私の声や触れ方を認識し、

ドを教えてください。に印象に残っているエピソーやご家族との関わりの中で特でおません。

何ですか?

Q5

伊東: 重度心身障がいのお子さまで、車がレールの上を走るおもちゃで、車がレールの上を走るおもちゃいする」という認識に変わり、動がする」という認識に変わり、動きや姿勢が変化した瞬間がありまきや姿勢が変化した瞬間がありまきや姿勢が変化した瞬間がありませる」という認識に変わり、動きや姿勢が変化した。

になるお子さまがいました。しかし、根気強く関わた。しかし、根気強く関かいました。 「別野:初めは人見知り・場所見知りが強く、声かけや所見知りが強く、声かけや所見知りが強く、声かけやが見いました。

Q6 れた、特に印象に残る言葉はを実感し、とても嬉しかったですね。

伊東:「一緒に子育てしてくれて、心強かったです」と言われたことです。私自身も母として、出産の大変さや子育ての不安を実感しています。今も多くの方に支えてもらっているので、理学療法士として、ご家族の支えになれたら嬉しいです。

河野:「あなたがこの子の担当でより大きな負担や不安を抱えるご家族共に過ごせるよう支援できたこと、共に過ごせるよう支援できたこと、





_

療ケア児の理

施

設

編

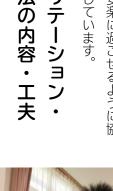
ときわ呉 社会福祉法人 リハビリテーション課 広島県リハビリテーション協会 早瀬 謙二さん 重症心身障害児者 医療福祉センター

祉士・生活支援員などと共に、 ディカルスタッフ・保育士・社会福 児・者施設となります。 当施設は医療的ケアが出来る病院の ような機能を持った医療型の障害 設は福祉型・医療型に分かれますが 育が困難な方になります。 体不自由と重度の知的障害とが重複 療的ケアが必要であり、家庭での養 人所されています。 障害児の入所施 した、重症心身障害といわれる方が 入所されている方は、 医師・コメ 専門的な医 重度の肢 皆さ

> 同して支援しています。 んの生活が安楽に過ごせるように協

理学療法の内容・工夫 リハビリテーション・

す。 出することが難しい方がおられま 須となります。その中でも痰を喀 リテーションによる呼吸ケアが必 れている方にとって、 という機械を用いることで排痰(痰 気管切開や人工呼吸器を装着さ 当施設では高頻度人工呼吸器 呼吸リハビ



があります。 をおこしてしまうことを防ぐ効果 \mathcal{O} を喀出すること) 部が閉塞して呼吸機能の低下 を促-肺 \mathcal{O} 中

いきます。 業者さんと相談しながら作成して ることが難しい為、 ド上で安楽に過ごせる姿勢を検討 縮や変形していく場合があり、 くならないようにすることも重 の体に合うような姿勢保持装置を となります。 します。 筋肉のこわばりにより関節 また、座る姿勢を保持す 成長とともに関節 お一人お一人 ベッ が 拘 硬

意思疎通が難しい場合が多くあり 重症心身障害児の方は言葉での

> ます。 あります。 けています。 たのかな」と寄り添うことを心掛 けて、「あれ?いつもと何か違うな、 い時には満面の笑みを見せくださ 表情が暗いな、何か嫌なことがあっ こちらが元気をもらうことも 普段から声なき声に耳を傾 反面で嬉しい・楽し



県南部で唯一の重症心身障害者施 設であり、54名の方が入所されて います。入所のほかにも短期入所、 生活介護、児童発達支援、放課後等 デイサービス、相談支援事業所を 併設し、外来でのリハビリテ ションも受け入れています。また、 呉南特別支援学校による訪問授業 があり、日常的に授業の様子を垣 間見ることが出来ます。

〈利用者様の1日の過ごし方〉

移動·朝食準備

ふれあいタイム

入浴・おやつ

更衣·排泄

お集まり・昼食準備

余暇·移動·夕食準備

朝食

排泄

学校

昼食

学校

排泄

就寝

7:30

9:30

10:00

10:30

11:30

12:00

13:30

14:30

15:30

19:00

21:00

起床/排泄介助·更衣/

活動・保育(水分補給)



医療ケア児の理学療法

放課後等デイサービス編

重症児デイサービスあべに~る(梶原 康寛さん

放課後等デイサービスとは、

学児(6歳から18歳まで)の障害学児(6歳から18歳まで)の障害が、放課後や夏休みなどの長期休暇に利用できるサービスで長期休暇に利用できるサービスで長期休暇に利用できるサービスでも、の学を以外の居場所に友だちをつくることができるので、障害とも表現されます。

放課後等デイサービス」と気管切開や人工呼吸器が必要な子どもなどの医療的ケアが必要な子どもなどの医療的ケアが必要な子どもなどの医療的ケアが必要な子どもなどの医療的ケアが必要な子がもたちでも通うことができる場所を「重症児デイサービスの中でも、放課後等デイサービスの中でも、

理学療法の内容・工夫リハビリテーション・

どもが自ら動かしたくなるように と相談しながら療育の時間を調整 いる子どもには、 支援します。また、人工呼吸器が 活動時の姿勢や持ち手を調整した 得意とする動きや特徴に合わせて、 調整を行っています。例えば、 育活動での支援方法の検討や環境 状態を評価し、能力に合わせた療 ケアを行い、 ある子どもや呼吸機能が低下して 育で夏祭りをする際は、 たり、活動前に呼吸介助や肺痰 理学療法士は、個々の子どもの 動かすと音が鳴るようにし子 安全に楽しく療育が 看護師や保育十 子どもの



行えるように支援しています。

重症児デイサービスあべに~るは、株式会社あすかが運営する児童発達支援・放課後等デイサービス・保育所等訪問支援を提供する多機能型の障害児通所支援施設です。0歳~18歳までの重症心身障害児や医療的ケア児を対象としています。私たちは子どもと家族を中心としたFamily-Centered Servicesの考えをベースに、個々の子どもたちの目標が達成できるよう療育活動などの日々の活動の中に理学療法の要素を取り入れながら支援を行っています。



広島県理学療法士会

テーマ:がんばっている理学療法士

7月17日の『理学療法の日』に合わせ、作文コンテストを開催しま した。今年も多くのご応募をいただき、理学療法士への熱い思いが 詰まった作文が寄せられました。厳正なる審査の結果、以下の通り 受賞作品が決定しました。ご応募してくださった皆さま、本当にあ りがとうございました。





〈優秀賞〉粟山 太一さん

ンド

の端で見守るしかなく、

走

仲間が練習している姿をグラ 月間走ることを禁じられた私

たいという気持ちを抑えること

へん辛いものでした。

そん

〈 入 賞 〉 立川 裕子さん 小林 浩介さん 松本 麗華さん 河野 立希地さん 高田 義弘さん

受賞者の皆さま、おめでとうございます!!

ご応募いただいた作品から、当会理事が審査させていただいた結果、受賞作品が決定いたしました。

私はひどく落ち込んでいました。

切に覚えています。 クリニックの理学療法士の先生に 世話になったことを、 学校の近くにある整形外科

間と共にタスキを繋ぐことを諦 腰部に耐えがたい痛みを感じたか れるために熱心に練習していた際、 そのクリニックに通うことに ればならなかったため、 たのは、 診断は腰椎分離症。 駅伝メンバ 当時

ました。患者に寄り添う優しさと ラックスできました。こうした経 まった時でも、「おつかれですねえ_ 寄り添ってくださいました。 技復帰したいという私の気持 専門知識を兼ね備えた姿に感銘 声をかけてくださり、 感謝される理学療法士という仕 添 疲れてマッサージ中に眠っ 私は強く憧れるようになり 私もそのような理学療法 専門知識を活かして活 患者の気持ちに優しく 非常

私がまだ十三歳、 中学二年生だっ

んばっている理学療法士

が

粟山 太

だいた先生は、 我慢できずに 心の ケアまでしてくれま りながらも、 部の治療だけ 走ってしまっ

今でも覚えています。

担当してい

大切な居場所となっていたことを

ラウンドから

離れることができる

クリニックへ

の通院は、

そして、 学療法士国家試験を受けます。 高い医療を提供できるよう、 私も患者様に信頼され、 格したら 学び 「指して大学に進学し、 私はこの経験から理学療法士を のことを今でも尊敬して 日々研鑽を重ねています。 続 患者様から感謝されるよ 晴れて臨床の現場で働 けたいと考えています。 当時お世話になっ 専門 今年、 お 今後 た先 性 ŋ 合 理

タイトルの由来:Rehabilitation,goal for advanced capability 「リハビリテーションは、能力のみにとらわれずその先にあるもの(全人間的復権)を目指します」

になりたいと強く思いました。

50 公益社団法人 広島県理学療法士会

公益社団法人 広島県理学療法士会 広報誌 REGAC vol.16

発行日: 2025年4月1日

編集・発行:公益社団法人 広島県理学療法士会 発行人:甲田 宗嗣 〒732-0052 広島市東区光町 2 丁目 6-41 セネスビル 5 階

TEL: 082-568-5610 FAX: 082-568-5614

印刷・製本:株式会社中本本店





https://www.hpta.or.jp