

平成 30 年度障害児者医療研修事業
第 7 回重症心身障害児者の呼吸ケア研修会

障害児者の呼吸ケア研修のご案内

進歩する小児医療の中で長期的に気管切開や人工呼吸器管理を必要とするお子さんが増え、在宅においても医療的ケアを受けながら家族と生活をする機会が多くなっています。このようなお子さんを支援していくためには長期的な展望を持った病態理解と継続的なケアが必要です。障害により呼吸が苦しくなる理由、治療法と予防法などについて、一緒に勉強しませんか。今回の研修は、脳性まひなどの‘あたま’の障害などにより慢性呼吸障害を合併する病態の理解、問題点、その対処法について、医師・理学療法士から講義を行います。その後に演習を行い、より理解を深められる内容となっています。皆様のご参加、お待ちしております。

1. 日 時 平成 30 年 11 月 4 日 (日) 13 時 00 分～17 時 00 分
(受付開始 午後 12 時 30 分)
2. 場 所 愛知県心身障害者コロニー 総合管理事務所 講堂 ※演習は中央病院 (別添 1 参照)
3. 対象者 障害児者医療・在宅医療に関わる医師、看護師、訓練士
4. 定 員 41 人(医療機器実習 25 名、リハビリ実習 16 名)
5. 参加費 無料
6. プログラム 裏面参照
7. 申し込み
(1) 別紙申込書により郵送または FAX で運用部総務課宛お申し込みください。
(2) 参加可否について、後日決定通知書を送ります。
※ 一施設で複数の申込みがある場合、参加人数を調整させていただくことがあります。
(3) 申し込み締め切りは 9 月 14 日 (金) です。
(4) 実習は A コース:医療機器実習、B コース;理学療法実習のいずれかから選択していただきます(詳細は別紙案内参照してください)。
8. その他
実習がありますので、動きやすい服装でお越しください。
9. 〈問い合わせ先〉
愛知県心身障害者コロニー 運用部総務課総務グループ(担当: 福留、水野)
住 所 愛知県春日井市神屋町 7 1 3 - 8
電 話 0 5 6 8 - 8 8 - 0 8 1 1 (内線 2 2 3 1) FAX 0 5 6 8 - 8 8 - 0 8 3 9
10. 主催 愛知県心身障害者コロニー

障害児者の呼吸ケア研修のご案内

《 日程 》

12:30～ 受付開始
12:45～13:00 オリエンテーション

13:00～13:30

講義「脳性麻痺、重症心身障害に合併した呼吸障害の病態と内科的管理法」

中央病院 小児神経科医師 山田 桂太郎

脳性麻痺などの中枢神経障害によりおこる呼吸障害の病態の解説と対処法、排痰補助装置などの医療機器の使い方を解説します。

13:35～14:05

講義「重症心身障害児者の呼吸の問題に対する外科治療」

中央病院 小児外科医師 田中 修一

重症心身障害児(者)の呼吸障害に対する治療法の選択や合併症、管理法についてお話します。

14:05～14:20 休憩

14:20～15:00

講義「脳性麻痺児に対する呼吸理学療法の実際」

中央病院 理学療法士 石原 美智子

脳性麻痺を主とする障害児の呼吸障害に対し、安定した生活を続けるための予防的観点に立った呼吸理学療法について説明します。

15:00～15:10 医療機器実習グループは休憩
リハビリ実習グループは実習場所に移動後、休憩

15:10～15:20 医療機器実習についてのオリエンテーション

15:20～15:30 実習場所に移動

15:30～16:45 実習

実習(15:30～16:45)

A コース ; 医療機器実習 (5名1グループになっていただき、以下の実習を交替で回っていただきます)

1. 在宅人工呼吸器の紹介(15分)

在宅人工呼吸器の種類はここ10年で劇的に増えました。当院で処方している在宅用人工呼吸器の展示とそれぞれの特徴について説明します。

2. 非侵襲的陽圧換気療法(NPPV)体験(15分)

重症心身障害を持つ小児・成人においてもNPPVを導入する機会が増えてきました。実際に体験していただき、有効性・問題点を知っていただきます。

3. 機械的咳介助装置・胸郭振動装置体験(15分)

排痰補助装置が在宅で処方できるようになり、排痰困難のある重症心身障害の患者さんの病状安定化の一助となっています。実際に体験していただき、それらの扱い方、有効性を知っていただきます。

4. パーカッションベンチレーター(IPV)と陽・陰圧体外式人工呼吸器(RTX)体験(15分)

IPVは加湿と加圧、RTXは胸郭外からの作用により人工呼吸と排痰を行うことが出来ます。両者を体験していただき、その違いを実感してください。

5. 気管カニューレ、バギング吸入紹介(15分)

小児の気管切開カニューレは選び方によって安楽な呼吸になったり、逆に肉芽形成の原因ともなります。様々な種類の気管カニューレを実際に触っていただき、用途・注意点を知っていただきます。また、気管切開を受けている患児に在宅でも比較的簡便に加湿を積極的に行うことができるバギング吸入も紹介します。

B コース ; リハビリテーション実習

ポジショニングの体験、呼吸介助法の実技

講義で紹介したポジショニングについて、実際に体験していただくことで効果を実感していただきます。また、呼吸理学療法手技の基本となる呼吸介助法についての実技指導を行います。

16:45～17:00 アンケート記入、解散

第7回重症心身障害児者の呼吸ケア研修会

障害児者の呼吸ケア研修申込書

郵送またはFAXで運用部総務課宛にお申し込みください。

申し込み締め切りは9月14日(金)です。

郵送先

〒480-0392 愛知県春日井市神屋町 713-8

愛知県心身障害者コロニー 運用部総務課総務グループ(担当: 福留、水野)

FAX 0568-88-0839

電話 0568-88-0811(内線2231)

本研修会に参加します。

よみがな

お名前

ご所属

ご所属の住所(郵便番号もご記載お願いいたします)

〒

ご職種

ご職種の経験年数

年

実習はどちらをご希望されますか?(どちらかに○をつけてください)

A. 医療機器実習

B. リハビリテーション実習