

J-HOP 全国薬剤師・在宅医療支援連絡会

薬剤師ボランティア 必携資料集

※目次の該当行をクリックすると、そのページへジャンプします

【 注意 】

この資料集は、東日本大震災の発生に伴い、J-HOP（全国薬剤師・在宅療養支援連絡会）内のメーリングリストにて寄せられた情報を集積したものです。

当然ながら、日本国内にて適用される各法を遵守することを前提としており、当該資料をもって法を逸脱する解釈を行うことは、決して許されません。

J-HOP ICT委員会

2011/04/13

Ver2.0

目次

§ 1 : 薬剤師ボランティア 推奨携帯品一覧

必ず携帯すべきもの（薬剤師に限らない）	1
必ず携帯すべきもの（薬剤師必携）	1
余裕があれば、追加で携帯すべきもの	2

§ 2 : 閲覧・ダウンロード可能資料一覧

閲覧・ダウンロード可能資料一覧	3
-----------------	---

§ 3 : 連絡先一覧

薬剤師会一覧	9
関連団体連絡先	14
その他連絡先	15

§ 4 : 被災地へ支援に向かうにあたっての注意

「支援フェイズ」について	17
災害発生直後の装備	17
災害発生後1～2週間	18
災害発生後3～4週間	18

§ 5 : 放射能に関する資料・情報

原子力施設での臨界事故があった場合、どうしてヨウ素剤を服用するのか	19
原発事故対策	19
ヨウ素剤服用方法について	19
安定ヨウ素剤 取扱いマニュアル その1	19
安定ヨウ素剤 取扱いマニュアル その2	19
放射線の正しい知識	19
水道水の放射能汚染について	19

§ 6 : 麻薬に関する資料・情報

麻薬の取り扱いについて その1	20
麻薬の取り扱いについて その2	20

麻薬の取り扱いについて その3	20
麻薬の取り扱いについて その4	21
麻薬の取り扱いについて その5	21
麻薬の取り扱いについて その6	21

§7：薬剤師としての活動で有用な資料等

薬剤師ボランティアの応募要項	22
経口補水塩の作り方	22
消毒薬の組成について	22
インスリン製剤の入手について	22
栄養剤が入手困難な場合の対処法	22
食品成分表データ（抜粋）	23
冷所保存が必要な製品の安定性について	23
避難民の排尿ケアについて	23
被災者の治療薬確認票（調査票）	23
災害時の調剤記録票	24
薬剤師の災害時活動マニュアル（日本薬剤師会作成）	24
被災地状況把握（宮城県薬剤師会 災害掲示板）	24

§8：薬剤師に限らない活動で有用な資料等

内科医のための災害医療活動	25
被災者の体調ケアについて	25
随時更新・インフラ情報（物資・炊出し・給水・公衆電話ほか）	25
嚙下障害患者対策	25
東日本巨大地震 自動車・通行実績情報マップ	26
被災した乳幼児・児童と、その保護者のケアに関する資料	26
被災者への心理的支援 その1	27
被災者への心理的支援 その2	27
認知症患者とその家族への支援ガイド	28
お薬手帳の案内（一般用）	28
被災地の医療スタッフへの災害掲示板の案内	28
介護食等販売・宅配サイト	28
被災地からの情報提供	28
災害被害地におけるプライマリ・ヘルス・ケア	28

§9：災害支援報告

現地での活動報告	その1	30
現地での活動報告	その2	30

§1：薬剤師ボランティア 推奨携帯品一覧

被災地への支援に向かうに当たり、携帯する事が推奨される物品の一覧です。既に被災地にて支援活動を行った薬剤師による選別も、加わっております。

チェックボックスを付けているので、印刷して出発前のチェックにお使い頂けます。なお、一覧は「必ず携帯すべきもの」、「余裕があれば追加で携帯すべきもの」の2つに分けております。

必ず携帯すべきもの（薬剤師に限らない）

- | | | |
|--------------------------------------|------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> 衣服（兼防寒） | <input type="checkbox"/> ウエットティシュー | <input type="checkbox"/> お金 |
| <input type="checkbox"/> エマージェンシーシート | <input type="checkbox"/> 懐中電灯 | <input type="checkbox"/> カメラ |
| <input type="checkbox"/> 携帯電話 | <input type="checkbox"/> 携帯充電器※1 | <input type="checkbox"/> コート |
| <input type="checkbox"/> 食糧※3 | <input type="checkbox"/> 生活必需品※4 | <input type="checkbox"/> 洗面具 |
| <input type="checkbox"/> 現地の地図 | <input type="checkbox"/> 使い捨てカイロ | <input type="checkbox"/> ティシューペーパー |
| <input type="checkbox"/> 電池※5 | <input type="checkbox"/> トイレトペーパー | <input type="checkbox"/> 長ズボン |
| <input type="checkbox"/> 寝袋※6 | <input type="checkbox"/> はさみ | <input type="checkbox"/> 筆記用具 |
| <input type="checkbox"/> 防寒具 | <input type="checkbox"/> 防寒用靴下 | <input type="checkbox"/> 身分証明（保険証、運転免許証等） |
| <input type="checkbox"/> マスク※7 | <input type="checkbox"/> リュック等 | <input type="checkbox"/> レインスーツ |

※1：携帯電話の充電器は、電源コンセントを利用できるものと、電池交換式の2種類の持参を推奨。

※2：常備薬のうち、整腸剤は生活や水の変化に備え、行く前から服用を継続する。また被災地ではインフルエンザが流行中であるため、イナビル等の持参が望ましい。

※3：食糧については、[§4](#)にて詳細を説明。

※4：生活必需品とは、下着や最低限の衛生用品を指す。

※5：電池のほか、電池サイズを交換できるアダプターがあれば持参。また、単1、単3以外の電池も少量あればなお良い。

※6：寝袋は、マイナス20度対応製品が理想。

※7：マスクはホコリが多い現場に備え、「DS2 マスク」や「N95 マスク」が理想。

必ず携帯すべきもの（薬剤師必携）

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> アレルギー等チェックアンケート用紙 | <input type="checkbox"/> 印鑑 |
| <input type="checkbox"/> GEと先発品の照合ツール※8 | <input type="checkbox"/> 規制対象外車両通行証明書※9 |
| <input type="checkbox"/> 携帯電子端末※10 | <input type="checkbox"/> 書籍：実践 妊婦と薬 |
| <input type="checkbox"/> 書籍：新 小児薬用量 | <input type="checkbox"/> 小児薬用量一覧表※11 |
| <input type="checkbox"/> ネームプレート | <input type="checkbox"/> 簡易懸濁法の実践※12 |
| <input type="checkbox"/> ホチキス | <input type="checkbox"/> 胸章※13 |
| <input type="checkbox"/> バインダーリポート用紙 | <input type="checkbox"/> 腕章※13 |
| <input type="checkbox"/> ポケット Wi-Fi ルータ※14、15 | |

※8： §2【資料17、38、39】参照。

※9： 配布・管理は2011年4月1日より日本薬剤師会が行う（予定）。詳細は所属の都道府県薬剤師会へ。

※10： 携帯電話やノートパソコン、iPad、スマートフォンなど、PDFなどの電子資料を閲覧できる電子端末。

※11： §2【資料18】参照。一覧表を作成し、ラミネートして持参するとDrも使用できて便利。

※12： §2【資料15】参照。

※13： 配布・管理は2011年4月1日より日本薬剤師会が行う（予定）。詳細は所属の都道府県薬剤師会へ。

※14： 携帯でしか使えない通話・インターネット回線を、パソコンなどの機器でも使えるようにする小型携帯端末。Docomo、au、softbankなど携帯がつながる場所であれば、この機器を通じていつでもインターネットに接続可能。

※15： 可能であれば、複数台同時接続タイプを推奨。

余裕があれば、追加で携帯すべきもの

- | | | | |
|---|---|---------------------------------------|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> アクリル板※16 | <input type="checkbox"/> 安全靴 | <input type="checkbox"/> ウエストバッグ | <input type="checkbox"/> うがい薬 |
| <input type="checkbox"/> 上履き※17 | <input type="checkbox"/> マジック各色 | <input type="checkbox"/> 各種管理フォーマット用紙 | |
| <input type="checkbox"/> 自転車 | <input type="checkbox"/> 感染症診療の手引き※18 | | |
| <input type="checkbox"/> 薬袋 | <input type="checkbox"/> 手袋（ゴムやプラスチック製） | <input type="checkbox"/> シリンダー | |
| <input type="checkbox"/> 書籍：授乳婦と薬 | <input type="checkbox"/> 書籍：シロップ剤の配合変化 | | |
| <input type="checkbox"/> 書籍：錠剤・カプセル剤の無包装状態での安定性情報 | <input type="checkbox"/> 殺菌消毒剤※19 | | |
| <input type="checkbox"/> 書籍：錠剤・カプセル粉砕ハンドブック | <input type="checkbox"/> スパーテル | | |
| <input type="checkbox"/> 書籍：治療薬マニュアル | <input type="checkbox"/> 体温計 | <input type="checkbox"/> 手指消毒薬 | |
| <input type="checkbox"/> 付箋 | <input type="checkbox"/> 防災靴 | <input type="checkbox"/> 防災服 | <input type="checkbox"/> 防災用具 |
| <input type="checkbox"/> 帽子 | <input type="checkbox"/> 虫除け | <input type="checkbox"/> 滅菌ガーゼ | <input type="checkbox"/> 薬杯 |
| <input type="checkbox"/> 薬包紙 | <input type="checkbox"/> ラジオ | <input type="checkbox"/> ランタン | <input type="checkbox"/> 輪ゴム |
| <input type="checkbox"/> ボディーペーパー | | | |

※16： 軟膏板の代用品として利用可能。この場合は黒が望ましい。

※17： 体育館などでの仕分け作業が考えられる場合は、スリッパより上履きが望ましい。

※18： §2【資料01】参照。

※19： ピューラックスやミルトンが望ましい。

§ 2 : 閲覧・ダウンロード可能資料一覧

J-HOP ホームページおよびその他 Web サイトより、閲覧またはダウンロードが可能な資料の一覧です。J-HOP ホームページの仕様上、一旦ログインしてからでないとダウンロードができない資料があります。

閲覧・ダウンロード可能資料一覧

※★印：★をクリックする事で、インターネットが使えない環境でも資料閲覧が可能

【資料 00】 J-HOP 災害情報掲示板（医療関係者向け）

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/bluesbb/topic.php?top=2>

【資料 01】 感染症診療の手引き★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=31>

URL : <http://www.kenkyuu.net/id/> （HTML 版）

【資料 02】 腎機能低下患者への投与に注意（内服）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=29>

【資料 03】 Ccr 推算グラフ★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=28>

【資料 04】 災害時記録・調剤記録など★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=27>

【資料 05】 ヨウ素剤服用方法 hku02★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=26>

【資料 06】 災害掲示板の案内（医療スタッフ用）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=25>

【資料 07】 口腔ケア資料★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=24>

【資料 08】 被災時のお薬手帳について★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=23>

【資料 09】 避難民の排尿ケアチラシ（スタッフ用）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=21>

【資料 10】 避難民の排尿ケアチラシ（被災者用）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=22>

【資料 11】 放射性ヨウ素★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=20>

【資料 12】 放射線の正しい知識★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=19>

【資料 13】 冷所保存が必要な製品の安定性について★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=18>

【資料 14】 エンシュアのトロミ★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=1&lid=16>

【資料 15】 簡易懸濁法の実践★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=1&lid=10>

【資料 16】 治療薬確認票（栃木県）-大澤改★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=1&lid=35>

【資料 17】 治療薬マニュアル WEB 版（無料開放） ID : user@iry Pass : shien3

URL : https://top.islib.jp/bcs/li/login.cgi?rm=login&next_path=/k_shinryo/

【資料 18】 小児薬用量一覧表★

URL : <http://j-hop.geo.jp/pediatricdose.xls>

【資料 19】 薬品画像一覧ファイル(CHM ファイル)

URL : <http://j-hop.geo.jp/Help1.chm>

【資料 20】 画像ファイル：不整脈用剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/c.html>

【資料 21】 画像ファイル：抗てんかん剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/d.html>

【資料 22】 画像ファイル：血液凝固阻止剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/e.html>

【資料 23】 画像ファイル：ジギタリス製剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/f.html>

【資料 24】 画像ファイル：テオフィリン製剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/g.html>

【資料 25】 画像ファイル：精神神経用剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/h.html>

【資料 26】 画像ファイル：糖尿病用剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/i.html>

【資料 27】 画像ファイル：膵臓ホルモン剤（ハイリスク分類の一部のみ直接閲覧可）

URL : <http://j-hop.geo.jp/j.html>

【資料 28】 製剤識別情報（PDF）：数字順（0 ～ 100）★

URL : http://j-hop.geo.jp/captab_num_0-100.pdf

【資料 29】 製剤識別情報（PDF）：数字順（101 ～）★

URL : http://j-hop.geo.jp/captab_num_101-.pdf

【資料 30】 製剤識別情報（PDF）：ABC 順（A ～ R）★

URL : http://j-hop.geo.jp/captab_alp_A-R.pdf

【資料 31】 製剤識別情報（PDF）：ABC 順（S ～ Z）★

URL : http://j-hop.geo.jp/captab_alp_S-Z.pdf

【資料 32】 製剤識別情報（PDF）：会社マーク・カタカナなど★

URL：http://j-hop.geo.jp/captab_mark_kana.pdf

【資料 33】 製剤識別情報（PDF）：全ファイル結合版★

URL：http://j-hop.geo.jp/captab_all.pdf

【資料 34】 薬品情報確認用ファイル R(CHM ファイル)

URL：<http://j-hop.geo.jp/Help2R.chm>

【資料 35】 医学書院：震災関連記事（無料公開）

URL：<http://www.igaku-shoin.co.jp/misc/311care.html>

【資料 36】 東北関東大震災及び放射線被害に関する調査で利用可能な無料データベース等

URL：http://www.jasdi.jp/doc/free_database_avai_by_equk_rad_ray_dmg.pdf

【資料 37】 JAPIC：災害関連の医薬情報の提供

URL：<http://www.japic.or.jp/whatsnew/index.php?mod=show&id=169>

【資料 38】 じほう：先発⇄後発 早見表

URL：<http://www.japan-medicine.com/jiho/yakugazou/index.html>

【資料 39】 NHK きょうの健康：過去記事（無料公開）★

URL：https://docs.google.com/leaf?id=1WW3hHuAUrY48Or3NhYNiSQm_Rcsz9PX7mFVh88Dr-6g9Lmoc2htDZBLappwt&hl=ja&authkey=CJmMn5sC

【資料 40】 JASDI 日本医薬品情報学会：MICROMEDEX 翻訳プロジェクト

URL：http://jasdi.jp/project_micromedex.html

【資料 41】 NPO 法人 PEG ドクターズネットワーク：経腸栄養マップ★

URL：<http://www.peg.or.jp/care/nst/map.pdf>

【資料 42】 医療教育研究所：災害医療と薬剤師シリーズ（公開講座／無料公開）

URL：http://www.ime.or.jp/koukai/koukai_sp.html

【資料 43】 東北地方太平洋沖地震における医療用麻薬の県境移動の取り扱いについて★

URL：<http://www.nichiyaku.or.jp/contents/topics/pdf/tpc110313-47.pdf>

【資料 44】 手洗い奨励ポスター★

URL：<http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=33>

【資料 45】 情報通信機器を用いた診療（遠隔診療）等に係る取扱いについて★

URL：<http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=34>

【資料 46】 口腔ケアで肺炎予防★

URL：<http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=1&lid=36>

【資料 47】 義歯を紛失した虚弱高齢者や摂食嚥下障害の方への食事への工夫★

URL：<http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=37>

【資料 48】 POSTERS TO CHEER（ポスター）★

URL：<http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=38>

【資料 49】 原発事故対策

URL：<http://www.geocities.co.jp/wallstreet/1795/datugenpatu/991005jikotaisaku.htm>

【資料 50】 原子力施設での臨界事故があった場合、どうしてヨウ素剤を服用するのか

URL : <http://www.geocities.co.jp/wallstreet/1795/datugenpatu/991226yousozai.html>

【資料 51】 安定ヨウ素剤取扱マニュアル★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=44>

【資料 52】 水道水中の放射性元素の除去

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=45>

【資料 53】 業発第 343 号（東北地震・麻薬向精神薬） [1]★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=47>

【資料 54】 今回の地震における医療用麻薬異動の取り扱いについて★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=46>

【資料 55】 被災地での救援活動ボランティアを希望される薬剤師の皆様へ

URL : <http://www.nichiyaku.or.jp/contents/topics/tpc110317.html>

【資料 56】 消毒液★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=48>

【資料 57】 歯科口腔ケア連絡会からの情報提供★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=49>

【資料 58】 薬剤師の災害時活動★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=50>

【資料 59】 サバイバルカード（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=51>

【資料 60】 サバイバルカード～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=52>

【資料 61】 災害医療活動－超急性期（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=53>

【資料 62】 災害医療活動－超急性期～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=54>

【資料 63】 災害 3 日目以降（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=55>

【資料 64】 災害 3 日目以降～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=56>

【資料 65】 医療支援編－避難所編（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=57>

【資料 66】 医療支援編－避難所編～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=58>

【資料 67】 災害拠点病院編（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=59>

【資料 68】 災害拠点病院編～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=60>

【資料 69】 精神医療支援（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=61>

【資料 70】 精神医療支援～解説～（日本内科学会提供）★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=62>

【資料 71】 被災地での給水・炊き出し・物資情報共有サイト

URL : <http://okguide.okwave.jp/touch/guides/40782>

【資料 72】 自動車・通行実績情報マップ

URL : http://www.google.com/intl/ja/crisisresponse/japanquake2011_traffic.html

【資料 73】 被災した子どもさんの保護者の方へ

URL : http://jalc-net.jp/hisai_kokoro.html

【資料 74】 被災時における乳幼児の栄養★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=63>

【資料 75】 災害時の乳幼児栄養に関する指針★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=64>

【資料 76】 子供に果汁を与えるリスクと適切な摂取方法についての勧告★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=65>

【資料 77】 母乳で育てられている新生児の血糖値モニターと低血糖治療のためのガイドライン★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=66>

【資料 78】 正期産新生児の補足のための診療指針★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=67>

【資料 79】 乳腺炎について★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=68>

【資料 80】 少し早く生まれた赤ちゃんの母乳育児援助★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=69>

【資料 81】 母乳で育つ早産児の退院の手引き★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=70>

【資料 82】 地震や水害にあった母乳育児中のお母さんへ★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=71>

【資料 83】 お母さんを援助している方、およびメディア関係者へのお願い★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=72>

【資料 84】 被災者の支援にあたっている方へ★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=73>

【資料 85】 災害時の母乳育児相談 FAQ

URL : http://www.jalc-net.jp/hisai_FAQ_title.htm

【資料 86】サイコロジカル・ファーストエイド★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=74>

【資料 87】被災した認知症患者の支援ガイド★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=75>

【資料 88】被災した認知症患者と家族のための支援ガイド★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=76>

【資料 89】災害被災地におけるプライマリ・ヘルスケア★

URL : <http://www.j-hop.jp/modules/d3downloads/index.php?page=visit&cid=3&lid=77>

§3：連絡先一覧

薬剤師会一覧

※メールアドレス等、緊急時の連絡先（代表）を記載しております。一般人向けの「お薬相談」アドレスは記載しておりません。

※各薬剤師会トップページおよび問合せ等の「一般人にも分かりやすい場所」に明記されていない項目については、「非公開」扱いとさせて頂きました。

※事務局と都道府県薬会館など、2つ以上の連絡先がある場合は、都道府県薬会館を優先して掲載しています。

[社団法人 日本薬剤師会](#)

TEL：03-3353-1170 FAX：03-3353-6270

E-mail：非公開

〒160-0004 東京都新宿区四谷3丁目3-1

[社団法人 日本薬剤師会 災害対策本部](#)

TEL：03-3353-1170 FAX：03-3353-6270

E-mail：saigai@nichiyaku.or.jp

〒160-0004 東京都新宿区四谷3丁目3-1

[社団法人 北海道薬剤師会](#)

TEL：011-811-0184 FAX：011-831-2412

E-mail：info-d@doyaku.or.jp

〒062-8631 北海道札幌市豊平区平岸1条8丁目5-12

[社団法人 青森県薬剤師会](#)

TEL：017-742-8821 FAX：017-743-4452

E-mail：HPに問合せフォームあり

〒030-0961 青森市浪打一丁目16番17号

[社団法人 岩手県薬剤師会](#)

TEL：019-622-2467 FAX：019-653-2273

E-mail：ipa3jo-ho@iwayaku.or.jp

〒020-0876 岩手県盛岡市馬場町3番12号

[社団法人 宮城県薬剤師会](#)

TEL：022-391-1180 FAX：022-391-6640

E-mail：info@mypha.or.jp

〒989-3126 宮城県仙台市青葉区落合2-15-26

[社団法人 秋田県薬剤師会](#)

TEL：018-833-2334 FAX：018-835-2576

E-mail：HP最下部に問合せフォームあり

〒010-0874 秋田市千秋久保田町6-6

[社団法人 山形県薬剤師会](#)

TEL : 0 2 3 - 6 2 2 - 3 4 8 4 FAX : 0 2 3 - 6 3 2 - 5 1 9 6

E-mail : HP 右上に問合せフォームあり

〒990-2411 山形県山形市前田町 17-15

[社団法人 福島県薬剤師会](#)

TEL : 0 2 4 - 5 4 9 - 2 1 9 8 FAX : 0 2 4 - 5 4 9 - 2 2 0 9

E-mail : 非公開

〒960-8157 福島県福島市蓬萊町 2 丁目 2-2

[社団法人 茨城県薬剤師会](#)

TEL : 0 2 9 - 2 2 5 - 9 3 9 3 FAX : 非公開

E-mail : 非公開

〒310-0034 茨城県水戸市緑町 3-5-35

[社団法人 栃木県薬剤師会](#)

TEL : 0 2 8 - 6 5 8 - 9 8 7 7 FAX : 0 2 8 - 6 5 8 - 9 8 4 7

E-mail : 非公開

〒321-0165 宇都宮市緑 5 丁目 1 番 5 号

[社団法人 群馬県薬剤師会](#)

TEL : 0 2 7 - 2 2 3 - 7 7 3 6 FAX : 0 2 7 - 2 2 3 - 5 3 0 8

E-mail : 非公開

〒371-0013 群馬県前橋市西片貝町 5 丁目 1 8-3 6

[社団法人 埼玉県薬剤師会](#)

TEL : 0 4 8 - 6 5 3 - 4 5 1 1 FAX : 0 4 8 - 6 5 2 - 6 0 6 0

E-mail : spa@saiyaku.or.jp

〒331-8631 埼玉県さいたま市北区土呂町 1-50-4

[社団法人 千葉県薬剤師会](#)

TEL : 0 4 3 - 2 4 2 - 3 8 0 1 FAX : 0 4 3 - 2 4 8 - 0 6 4 6

E-mail : edit@c-yaku.or.jp

〒260-0025 千葉市中央区問屋町 9-2

[社団法人 東京都薬剤師会](#)

TEL : 0 3 - 3 2 9 4 - 0 2 7 1 FAX : 0 3 - 3 2 9 4 - 7 3 5 9

E-mail : info@toyaku.or.jp

〒101-0054 東京都千代田区神田錦町 1-21

[社団法人 神奈川県薬剤師会](#)

TEL : 0 4 5 - 7 6 1 - 3 2 4 1 FAX : 0 4 5 - 7 5 1 - 4 4 6 0

E-mail : 非公開

〒235-0007 神奈川県横浜市磯子区西町 14-11

社団法人 新潟県薬剤師会

TEL : 025-281-7730 FAX : 025-281-7735

E-mail : 非公開

〒950-0941 新潟県新潟市中央区女池1丁目3-16

社団法人 富山県薬剤師会

TEL : 076-432-2577 FAX : 076-442-3308

E-mail : info@tomiyaku.or.jp

〒930-0018 富山県富山市千歳町1丁目4番1号薬業会館4F

社団法人 石川県薬剤師会

TEL : 076-231-6634 FAX : 076-223-1520

E-mail : kenyaku@plaza-woo.jp

〒920-0032 石川県金沢市広岡町イ25番地10

社団法人 福井県薬剤師会

TEL : 0776-26-1453 FAX : 0776-27-4077

E-mail : HPに問合せフォームあり

〒910-0026 福井県福井市光陽4-11-22

一般社団法人 山梨県薬剤師会

TEL : 055-254-3400 FAX : 055-254-3401

E-mail : mail0702@ypa.or.jp

〒400-0027 山梨県甲府市富士見1-2-4

社団法人 長野県薬剤師会

TEL : 0263-34-5511 FAX : 0263-34-0075

E-mail : pinfo@naganokenyaku.or.jp

〒390-0802 長野県松本市旭2丁目10番15号

社団法人 岐阜県薬剤師会

TEL : 058-260-8800 FAX : 非公開

E-mail : 非公開

〒500-8146 岐阜市九重町4-5

社団法人 静岡県薬剤師会

TEL : 054-203-2023 FAX : 054-203-2028

E-mail : kenyaku@shizuyaku.or.jp

〒422-8063 静岡市駿河区馬淵2丁目16番32号 静岡県薬剤師会館

社団法人 愛知県薬剤師会

TEL : 052-231-2261 FAX : 052-231-2268

E-mail : HPに問合せフォームあり

〒460-0002 愛知県名古屋市中区丸の内2-3-1

社団法人 三重県薬剤師会

TEL : 059-228-5995 FAX : 059-225-4728

E-mail : 非公開

〒514-0002 津市島崎町 312-1

社団法人 滋賀県薬剤師会

TEL : 077-565-3535 FAX : 077-563-9033

E-mail : info@shigayaku.or.jp

〒525-0072 滋賀県草津市笠山七丁目 4-52

社団法人 京都府薬剤師会

TEL : 075-551-0376 FAX : 075-525-1650

E-mail : k-fuyaku@nifty.com

〒605-0863 京都市東山区東大路通五条上ル梅林町 563

社団法人 大阪府薬剤師会

TEL : 06-6947-5481 FAX : 06-6947-5480

E-mail : HP に問合せフォームあり

〒540-0019 大阪市中央区和泉町 1丁目 3番 8号

社団法人 兵庫県薬剤師会

TEL : 078-341-7585 FAX : 078-341-7113

E-mail : info@hps.or.jp

〒650-0011 兵庫県神戸市中央区下山手通 6丁目 4番 3号

社団法人 奈良県薬剤師会

TEL : 0744-22-8413 FAX : 0744-22-2739

E-mail : npa@mahoroba.ne.jp

〒634-0063 奈良県橿原市久米町 926 番地 奈良県薬業会館内

社団法人 和歌山県薬剤師会

TEL : 073-422-4748 FAX : 073-428-1143

E-mail : wpa@oak.ocn.ne.jp

〒640-8249 和歌山市雑賀屋町 19

社団法人 鳥取県薬剤師会

TEL : 0857-27-6161 FAX : 0857-27-5084

E-mail : HP に問合せフォームあり

〒680-0841 鳥取県鳥取市吉方温泉 3丁目 751

社団法人 島根県薬剤師会

TEL : 0852-25-0900 FAX : 0852-26-5358

E-mail : info@simayaku.or.jp

〒690-0852 島根県松江市千鳥町 8 番地

一般社団法人 岡山県薬剤師会

TEL : 086-222-5424

FAX : 086-225-2645

E-mail : 非公開

〒700-0822 岡山市北区表町1-3-50

社団法人 広島県薬剤師会

TEL : 082-246-4317

FAX : 082-249-4589

E-mail : info@hiroyaku.or.jp

〒730-8601 広島市中区富士見町11-42

社団法人 山口県薬剤師会

TEL : 083-922-1716

FAX : 083-924-7704

E-mail : office@yama-yaku.or.jp

〒753-0814 山口県山口市吉敷下東3丁目1-1 山口県総合保健会館4F

社団法人 徳島県薬剤師会

TEL : 088-655-1100

FAX : 088-655-6991

E-mail : info@tokuyaku.or.jp

〒770-0856 徳島県徳島市中洲町1-58

社団法人 香川県薬剤師会

TEL : 087-831-0508

FAX : 087-861-5257

E-mail : info@kagayaku.jp

〒760-0006 香川県高松市亀岡町9番20号

社団法人 愛媛県薬剤師会

TEL : 089-941-4165

FAX : 089-921-5353

E-mail : epa-3769@dokidoki.ne.jp

〒790-0003 愛媛県松山市三番町7-6-9

社団法人 高知県薬剤師会

TEL : 088-873-6429

FAX : 088-822-8734

E-mail : kenyakuk@i-kochi.or.jp

〒780-0850 高知市丸ノ内1丁目7-45 総合あんしんセンター2F

社団法人 福岡県薬剤師会

TEL : 092-271-3791

FAX : 092-281-4104

E-mail : 非公開

〒812-0018 福岡市博多区住吉2丁目20番15号

社団法人 佐賀県薬剤師会

TEL : 0952-23-8931

FAX : 0952-23-8941

E-mail : info@sagayaku.or.jp

〒840-0027 佐賀県佐賀市本庄町本庄1269-1

[社団法人 長崎県薬剤師会](#)

TEL : 095-847-2600 FAX : 095-848-6160

E-mail : nagasaki@npa.or.jp

〒852-8104 長崎県長崎市茂里町3番18号

[社団法人 熊本県薬剤師会](#)

TEL : 096-370-5800 FAX : 096-370-5888

E-mail : info@kumayaku.or.jp

〒860-0832 熊本県熊本市萩原町10番6号

[社団法人 大分県薬剤師会](#)

TEL : 097-544-4405 FAX : 097-544-1051

E-mail : jimu@oitakenyaku.or.jp

〒870-0855 大分市大字豊饒字光屋441-1

[社団法人 宮崎県薬剤師会](#)

TEL : 0985-26-7755 FAX : 0985-25-8069

E-mail : miyasys0@miyayaku.or.jp

〒880-0813 宮崎県宮崎市丸島町2-5

[社団法人 鹿児島県薬剤師会](#)

TEL : 099-257-8288 FAX : 099-254-6129

E-mail : kayaku@kayaku.jp

〒890-8589 鹿児島県鹿児島市与次郎2丁目8番15号

[社団法人 沖縄県薬剤師会](#)

TEL : 098-963-8930 FAX : 098-963-8932

E-mail : 非公開

〒901-1105 沖縄県島尻郡南風原町字新川218-10

関連団体連絡先

[厚生労働省](#)

TEL : 03-5253-1111 FAX : 非公開

E-mail : 非公開

〒100-8916 東京都千代田区霞が関1-2-2

[社団法人 日本医師会](#)

TEL : 03-3946-2121 FAX : 03-3946-6295

E-mail : wwwinfo@po.med.or.jp

〒113-8621 東京都文京区本駒込2-28-16

[社団法人 日本歯科医師会](#)

TEL : 03-3262-9321 FAX : 非公開

E-mail : 非公開

〒102-0073 東京都千代田区九段北四丁目1番20号

[公益社団法人 日本看護協会](#)

TEL : 03-5778-8831 FAX : 非公開

E-mail : 非公開

〒150-0001 東京都渋谷区神宮前 5-8-2

[社団法人 日本糖尿病学会](#)

TEL : 03-3815-4364 FAX : 03-3815-7985

E-mail : 非公開

〒113-0033 東京都文京区本郷 5-25-18 ハイテク本郷ビル 3F

[一般社団法人 全国在宅歯科医療・口腔ケア連絡会](#)

TEL : 080-5017-1479 FAX : 03-5813-5564

E-mail : jimukyoku@e-shika.org

〒120-0034 東京都足立区千住 3-6 ツォード千住壱番館 801 号室

[社団法人 日本内科学会](#)

TEL : 03-3813-5991 FAX : 03-3818-1556

E-mail : naika@naika.or.jp

〒113-8433 文京区本郷 3-28-8 日内会館 3階

その他連絡先

[JAPIC 日本医薬情報センター 災害関連の医薬情報の提供](#)

TEL-1 : 0120-181-276 TEL-2 : 03-5466-1812

JAPIC 日本医薬情報センター 付属図書館

TEL : 03-5466-1827 FAX : 03-5466-1818

[株式会社 システムヨシイ 災害支援ページ](#)

TEL : 086-805-8580 FAX : 非公開

E-mail : support@drugbox.co.jp

〒700-0927 岡山県岡山市北区西古松 322 番地 110

[株式会社 じほう 先発-後発対照表](#) (東京 : 出版事業本部)

TEL : 03-3265-7751 FAX : 03-3265-7769

[NPO 法人 PEG ドクターズネットワーク](#)

TEL : 03-6228-3611 FAX : 03-6228-3730

E-mail : info@peg.or.jp

[特定非営利活動法人 医療教育研究所](#)

TEL : 非公開 FAX : 非公開

E-mail : support@ime.or.jp

〒101-0061 東京都千代田区 三崎町 3-2-16 三弘ビル 3F

兵庫県こころのケアセンター

TEL : 078-200-3010

FAX : 078-200-3017

E-mail : 非公開

〒651-0073 兵庫県神戸市中央区脇浜海岸通1丁目3番2号

認知症介護研究・研修東京センターケアマネジメント推進室

TEL : 非公開

FAX : 非公開

E-mail : knagata@itsu-doko.net

非公開

エイヨウシヨクヒン.コム

TEL : 06-6942-6308

FAX : 非公開

E-mail : HP に問合せフォームあり

〒101-8512 東京都千代田区神田美土代町7番地 (運営 : アルフレッサ)

§4：被災地へ支援に向かうにあたっての注意

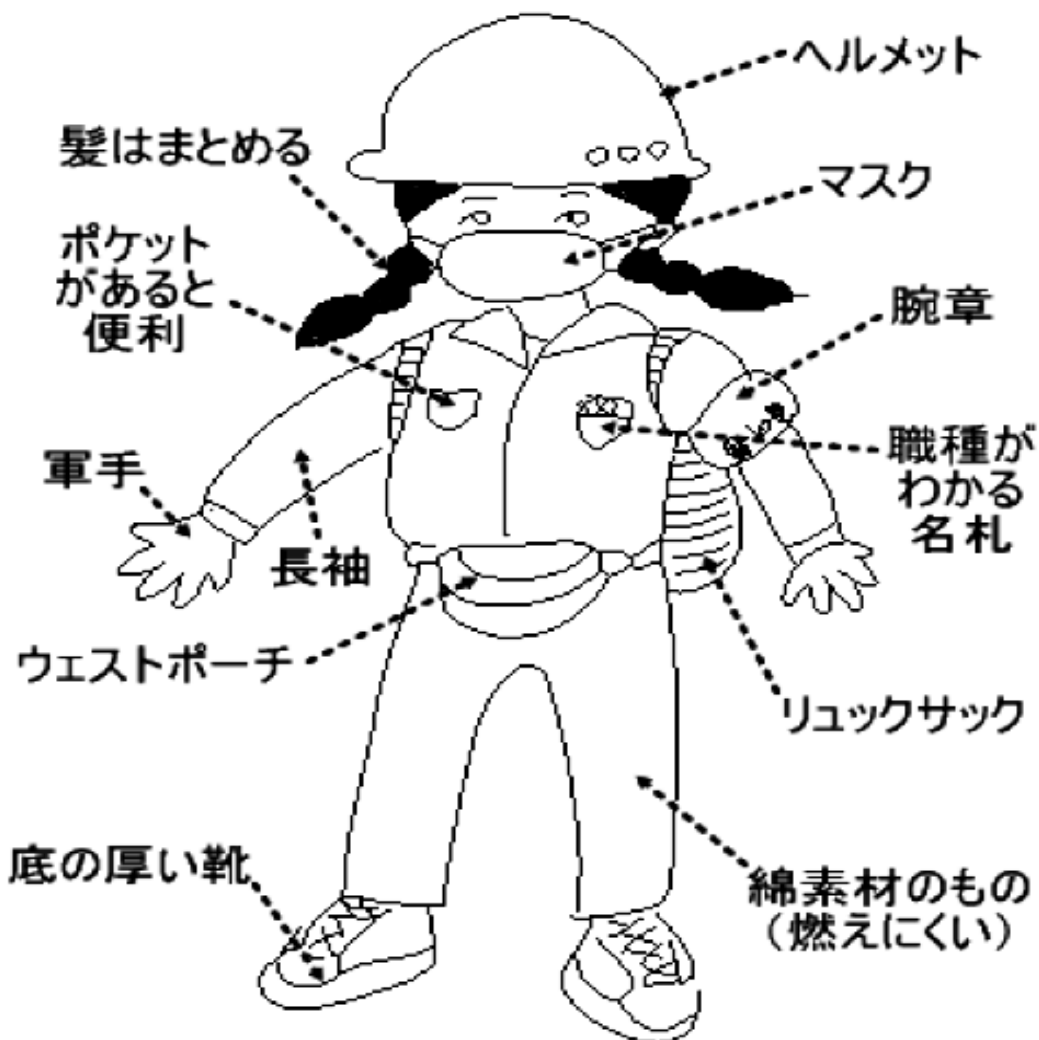
「支援フェイズ」について

災害発生から時を経るに従い、被災地および被災者が必要とする物資が変わるように、支援に向う薬剤師の携帯品や資料も大きく変わってゆく事が確認されている。この事実に基づき、被災地や避難所の状況を幾つかに分類（「支援フェイズ」と定義する）し、広く情報として公開すると共に、このフェイズに合わせた装備をもって支援に向う事を推奨する。

この「支援フェイズ」という概念の導入により、同じような物資を単に「被災地」へ送るだけで無く、現在も行われている支援物資の仕分け作業をより有効に活用し、求めている避難所へ求められている物資を適切に届ける事が可能になると考える。

この「支援フェイズ」の詳細は、決定次第、逐次掲載してゆくものとする。また全てのフェイズにおいて、支援者は被災地の物資に頼ることが出来ない。最低でも3日分の食事や水、米、カロリーメイトなどの栄養補助食品を持参する事が望ましい。

災害発生直後の装備



災害、ことに大地震発生直後は、大きな余震に見舞われる可能性が高い。このことから、支援に向う薬剤師自身が災害に遭わぬよう、身体のプロテクトに重点をおいた装備で支援に向う必要がある。

具体的な装備品については、[§ 1](#)の「[必ず携帯すべき物（薬剤師に限らない）](#)」を参照のこと。中でも、いざという時に両手が使えるよう、リュックなどの荷入れ道具は重要である。また、作業上どうしても建築物の付近に待機したり通ざるを得ない場合、頭上からの落下物は特に危険である。帽子では無くヘルメットの携帯を強く推奨する。

このフェイズで薬剤師の活動として必要とされるものは、傷病者への対応（医師の診断に伴う調剤行為）および定時処方薬の紛失にまつわる相談対応等がある。混乱した現場で、数少ないスタッフが効率的に動けるよう、画一的な情報の通達は掲示物等での周知を行うことが大事であると思われる。

また、被災地以外の薬剤師が協力をして、前述の掲示物を作成・収集して早急に送り届けることも重要であろう。

災害発生後 1～2 週間

寸断された情報網がつながりはじめ、被害の規模が明らかになる時期である。この頃から各地からの支援物資が届くようになるが、流通網が回復していないために、比較的被害の少ない地域にまでしか到達しない。同様に、医療機関からの医薬品の潤渇が問題となる時期であるため、初期からエッセンシャル医薬品（主要な医薬品）の支援輸送が必要である。

このフェイズでの薬剤師の活動として必要とされるものは、再開した診療機関の処方箋応需、支援物資（特に医薬品）の仕分け、体調不良を訴える患者への OTC 薬による対応などがある。特に全国からジェネリック医薬品（以下、GE）が届く時期は、医師や看護師など薬剤師以外の医療スタッフでは適正な仕分け・使用が出来ない可能性がある。仕分けに際しては、先発品と GE、GE の中でも薬効別などに選別する必要がある。[§ 2](#)の【資料 [17](#)、[38](#)】などを活用されたい。

災害発生後 3～4 週間

被災地において、行方不明者の捜索が終了し、大規模なライフラインの復旧作業が始まる時期である。また、災害直後に通行が限定されていた基幹道路で、一般車両への通行許可が下りる時期でもある。これにより支援ボランティアの活動が一層活発になるものの、インターネット回線への接続可能な地域は限定的で、被災地と非被災地の間での情報共有が鍵となる。

通常のパケット送受信も満足に行えないため、被災地へ向う場合はそれ以前のフェイズ同様、予めプリントアウトして持参する事が望ましい。しかしながら、多くの場所で携帯電話が利用可能になる時期でもあり、ポケット Wifi などの機器を活用することにより、それらの不都合が緩和される場合も十分に考えられる。所有者は是非、持参を勧める。

このフェイズでの薬剤師の活動として必要とされるものは、在宅活動への移行とその準備、必要な物資（移動手段となる車など）の調達、インフラが未だ整わない地区への重点的なフォローなどがある。

§5：放射能に関する資料・情報

原子力施設での臨界事故があった場合、どうしてヨウ素剤を服用するのか

(J-HOP メーリングリスト：3/13 17：09)

【資料50】参照（茨城県薬剤師会 薬事情報室より）

原発事故対策

(J-HOP メーリングリスト：3/13 17：09)

【資料49】参照（茨城県薬剤師会 薬事情報室より）

ヨウ素剤服用方法について

(J-HOP メーリングリスト：3/16 09：22)

【資料05】参照

安定ヨウ素剤 取扱いマニュアル その1

(J-HOP メーリングリスト：3/16 10：20)

【資料51】参照

※HTML：http://www.remnet.jp/lecture/b03_03/index.html

安定ヨウ素剤 取扱いマニュアル その2

(J-HOP メーリングリスト：3/16 10：20)

【資料11】参照

放射線の正しい知識

(J-HOP メーリングリスト：3/20 18:53)

【資料12】参照

水道水の放射能汚染について

(J-HOP メーリングリスト：3/24 10:10)

【資料52】参照

§6：麻薬に関する資料・情報

麻薬の取り扱いについて その1

(J-HOP メーリングリスト：3/14 17:25)

【資料53】参照

〔平成23年東北地方太平洋沖地震における処方箋医薬品（医療用麻薬及び向精神薬）の取扱いについて（日薬業発第343号）〕

麻薬の取り扱いについて その2

(J-HOP メーリングリスト：3/15 19:11)

3月15日付で厚労省から文書が出ました。【資料54】を参照してください。

今回の通知では

- (1) 譲渡を行なうとする麻薬卸売業者は、麻薬小売業者または麻薬診療施設の開設者は、管轄の地方厚生局に麻薬取締部に、譲渡する医療用麻薬の名称、数量および譲渡先について電話連絡を行なう。
- (2) 譲渡後、麻薬および向精神薬取締法24条第11項の規定に基づく医療用麻薬の譲渡許可申請書を管轄の地方厚生局麻薬取締部に提出し許可書の交付を受ける。

とされています。

現行の法律では基本的に卸売業者の免許がなければ譲渡ができない（特例として薬局間の取引あり）ところ、以上の例外措置が認められるということです。

問屋から麻薬を入手したくてもできない薬局は他の薬局、卸売業者から県を超えて入手することが可能であるということです。手続きが少し面倒ですが、必要とする薬局患者に届けられることになりました。

麻薬の取り扱いについて その3

(J-HOP メーリングリスト：3/18 12:22)

厚労省通達の真意はまさに、

「ある程度予測されるものを薬剤師の判断で持ち込んでよい。

そして現地では医師の指示に合わせて払い出すことができる」

というものとのこと！！

途中の手続きは、細かく規定されていませんが、地元行政への届出と報告はもちろん必要です。

麻薬の取り扱いについて その4

(J-HOP メーリングリスト : 3/18 17:51)

こんな感じのようです。

(正式な通達文書ではないのですが、下記のことはクリアされているようす)

県をまたいでの医療用麻薬譲渡に関する、厚労省通達の解釈は以下の通りのようです。

- 薬局が地元の医師に譲渡し、その医師が持ち出す場合は現地の求めに応じてでなくてもよい。
- 薬剤師が持ち出す場合は、現地の医療機関の求めに応じてでないといけない。つまり、「譲渡先」はあらかじめ、厚生局に伝えておかななくてはならない。
- 薬剤師が適当に持って行って、現地で言われたら配る、というのは不可。

こんな感じ。

こんな感じではっきり書いてくれたら、わかりやすいのに・・・

通達の解釈幅があまりにも広過ぎだと思います。

麻薬の取り扱いについて その5

(J-HOP メーリングリスト : 3/18 18:23)

麻薬の持ち出しは、譲渡先を確定して品目・数量・譲渡先を事前に厚生局に届け出る必要があります。違法にならない様にくれぐれもお願い申し上げます。

麻薬の取り扱いについて その6

(J-HOP メーリングリスト : 3/18 21:24)

処方薬・医療用麻薬の現時点でのまとめ

SCORE-G のサイトに現時点でのまとめが先程アップされました。

<http://www.itaminai.net/>

ご確認いただき、ご意見ください。

§7：薬剤師としての活動で有用な資料等

薬剤師ボランティアの応募要項

(J-HOP メーリングリスト：3/20 11:17)

【資料55】参照

※個人で直接日薬へは登録できず、各都道府県へ応募するよう明記されております。

経口補水塩の作り方

J-HOP メーリングリスト：3/12 12:41

下痢の時、体調が悪い時、その他今のような災害の時に役立つ
「経口補水塩」の作り方

- 水：1L
- 砂糖：40g
- 塩：3g

普通の水の2.5倍、スポーツドリンクの10倍、体に吸収されやすいそうです。
これで助かった人も大勢います。

消毒薬の組成について

(J-HOP メーリングリスト：3/13 19:00)

【資料56】参照

インスリン製剤の入手について

(J-HOP メーリングリスト：3/15 07:34)

[日本糖尿病学会](#)は3月14日、東北地方太平洋沖地震に関して対策本部を設置し、インスリンが必要にもかかわらず主治医と連絡が取れない被災者に対して、インスリン入手のための相談連絡先を公表しています。被災地で相談に応じる医療機関や製薬会社の連絡先が記載されています。

栄養剤が入手困難な場合の対処法

(J-HOP メーリングリスト：3/16 19:13)

【資料57】参照

※歯科口腔ケア連絡会からの情報提供です

食品成分表データ（抜粋）

(J-HOP メーリングリスト：3/17 10:04)

食品成分表のデータ

人乳（100g）中：

エネルギー65kcal タンパク質 1.1g 脂質 3.5g 炭水化物 7.2g

牛乳（100g）中：

エネルギー67kcal タンパク質 3.3g 脂質 3.8g 炭水化物 4.8g

エンシュア（100mL）中：

エネルギー100kcal タンパク質 3.52g 脂質 3.52g 炭水化物 13.72g

ラコール（100mL）中：

エネルギー100kcal タンパク質 4.38g 脂質 2.23g 糖質 15.62g

タンパク質の濃度を同じにしないといけないので牛乳を与える場合は1／3に希釈するようです。

エンシュアも同じように1／3希釈、ラコールなら1／4希釈でしょうか？

濃厚流動食も同じように考えていいと思います。

開始時はもう少し薄めにして下痢、アレルギー等の反応を確認する必要があるか
と思います。

不足するエネルギー量は、マルツエキスや砂糖水等で調整すればいいのではない
でしょうか？

冷所保存が必要な製品の安定性について

(J-HOP メーリングリスト：3/17 18:03)

【資料13】参照

※ファイザー社より提供

避難民の排尿ケアについて

(J-HOP メーリングリスト：3/20 16:30)

【資料09】参照：現地医療スタッフ用

【資料10】参照：被災者向け

被災者の治療薬確認票（調査票）

(J-HOP メーリングリスト：3/21 08:46)

【資料16】参照

災害時の調剤記録票

(J-HOP メーリングリスト : 3/21 12:51)

【資料04】参照

薬剤師の災害時活動マニュアル（日本薬剤師会作成）

(J-HOP メーリングリスト : 3/21 21:37)

【資料58】参照

※日本薬剤師会作成資料

被災地状況把握（宮城県薬剤師会 災害掲示板）

(J-HOP メーリングリスト : 3/24 14:36)

ご存知かと思いますが宮城県薬剤師会災害掲示板

<http://8423.teacup.com/mypha/bbs>

書き込みが180件ぐらいありますので状況がお分かり頂けると思います。

原崎さんの紹介した薬の識別シート【資料19～34】や、先発一GE対応表【資料17、38、39】など印刷後クリアファイルに入れて持って行けば喜ばれると思います。避難施設に備えていなければ配布しても良いと思われれます。

§ 8 : 薬剤師に限らない活動で有用な資料等

内科医のための災害医療活動

(J-HOP メーリングリスト : 3/13 10:46)

【資料 [59](#)～[70](#)】 内科医のための災害医療活動

※[日本内科学会](#)ホームページの緊急掲載より

被災者の体調ケアについて

(J-HOP メーリングリスト : 3/14 12 : 27)

今回の震災において、被災地のみならず、近隣の方も含め緊張や交感神経の緊張状態が持続している方が多く、中越地震の際もそうでしたが根本さんも仰られている通り、今後胃腸機能低下からくる体調不良が十分考えられます。

みなさんお分かりになっておられ余計な情報になるなるかもしれませんが、当グループでは食事について次の通り指導を開始しました。

「できるだけ消化の良いものをよく嚙んで食べてください！」

理由も分りやすく説明します。

被災地では消化の良いものなどと言っていられないと思いますが、兎に角、普段よりゆっくりよく嚙んで食事をするという指導は必要と思います。特に抗コリン作動薬が出ている高齢者には必要と思われる。

落ち着いてくると次は、うつ等の精神関係が問題になってくると思います。

随時更新・インフラ情報（物資・炊出し・給水・公衆電話ほか）

(J-HOP メーリングリスト : 3/14 15 : 16)

【資料 [71](#)】 参照

※WEB サイト

嚙下障害患者対策

(J-HOP メーリングリスト : 3/14 23 : 17)

【資料 [14](#)】 参照

被災地では食料の調達も大変になり、低栄養価化がすすんでいると推測されます。エンシュアなどの栄養剤なら微量元素も含めて使用すると良いと思いますが、嚙下障害があればトロミが必要となります。

先日のMLでのやりとりでありましたように、エンシュアはトロミ材によってトロミが付く場合と付かない場合があります。そのときに行った実験では、トロミパーフェクト EN（牛乳・濃厚流動食専用）ではトロミが付きませんが、トロミパー

フェクト EN やトロミアップ A ではトロミはつきませんでした。資料を再度添付いたします。

まだやっていますが、ソフティア ENS（ニュートリー）でも大丈夫と聞いております。

なお、地震のショックで全く動かないでいると、廃用症候群や深部静脈血栓症になってしまうので、一定のリハビリは必須のようです。

東日本巨大地震 自動車・通行実績情報マップ

(J-HOP メーリングリスト：3/15 12：19)

【資料 72】 参照

マップ中に青色で表示されている道路は、前日の 0 時～24 時の間に通行実績のあった道路を、灰色は同期間に通行実績のなかった道路を表示しています。
「通れる」≠「安全」なので注意してください、とのこと。

被災した乳幼児・児童と、その保護者のケアに関する資料

(J-HOP メーリングリスト：3/16 08：17)

【資料 73】 被災した子供へのケア

【資料 74】 災害時における乳幼児の栄養

【資料 75】 災害時の乳幼児栄養に関する指針

【資料 76】 子どもに果汁を与えるリスクと適切な摂取方法についての勧告

【資料 77】 母乳で育てられている新生児の血糖値モニターと低血糖治療のためのガイドライン

【資料 78】 母乳で育てられている健康な正期産新生児の補足のための病院内での診療指針

【資料 79】 乳腺炎について

【資料 80】 少し早く生まれた赤ちゃん（在胎 35-37 週）の母乳育児援助

【資料 81】 母乳で育つ早産児の退院の手引き

【資料 82】 地震や水害にあった母乳育児中のお母さんへ

【資料 83】 お母さんを援助している方、及び、メディア関係者の方へのお願い

【資料 84】 被災者の救援にあたっている方へ

【資料 85】 災害時の母乳育児相談—よく聞かれる質問（FAQ）

被災者への心理的支援 その1

(J-HOP メーリングリスト : 3/17 23 : 00)

【資料 86】 参照

※[兵庫県こころのケアセンター](#)

心理的支援マニュアルについて

「サイコロジカル・ファーストエイド 実施の手引き 第2版」

(Psychological First Aid ; PFA)

は、災害、大事故などの直後に提供できる、心理的支援のマニュアルです。

災害精神保健に関する、さまざまな領域の専門家の知識と経験、および、たくさんの被災者・被害者の声を集めて、アメリカ国立 PTSD センターと、アメリカ国立子どもトラウマティックストレス・ネットワークが開発しました。

被災者への心理的支援 その2

(J-HOP メーリングリスト : 3/18 10 : 15)

「テレビに、お気をつけください」

～特にお子様、感受性の強い老若男女の方々～

というメールを臨床心理士の方から：

テレビで繰り返し繰り返し流される悲惨な映像は、非常に強い吸引力を持ちます（とかく最近のメディアは人々の不安をあおるのが特徴です）。人によっては催眠にかけられたようにテレビの前から動けなくなる人もいるでしょう。こうした映像に何度も何度も自分をさらすことは、何の役にも立ちません。

身体がだるくなったり、ボーッとしたり、涙が出てきたり、妙な罪悪感が湧いてきたり、不安状態にある自分に気づいたら、即刻テレビを消すか、必要なニュース速報のみが流れてくる全く違う番組にしてください。

私たちが生きていく為に必要な情報が得られれば、

それだけでいいのです！

トラウマの渦の引っ張り込む力はとてとても強力です。サンフランシスコ大地震の時は、繰り返されるメディア報道が人々にもたらすネガティブなインパクトは甚大だったといえます。

認知症患者とその家族への支援ガイド

(J-HOP メーリングリスト : 3/18 18:16)

【資料 87】 参照

【資料 88】 参照

※[認知症介護研究・研修東京センターケアマネジメント推進室](#)提供

お薬手帳の案内（一般用）

(J-HOP メーリングリスト : 3/19 13:04)

【資料 08】 参照

被災地の医療スタッフへの災害掲示板の案内

(J-HOP メーリングリスト : 3/20 10:45)

【資料 06】 参照

介護食等販売・宅配サイト

(J-HOP メーリングリスト : 3/23 23:38)

アルフレッサさんのサイト『[エイヨウショクヒン.コム](#)』でも、食品系の栄養剤扱ってて、宅配も受託してます。

被災地からの情報提供

(J-HOP メーリングリスト : 3/19 17:00)

被災地グループホーム利用者へ細心の注意を

当方で対応しているグループホームが津波被害にあい、避難したのですが、徘徊のため避難所から抜け出して複数名行方不明になるという事態が発生しました。

その避難所は1000人以上避難しているのでなかなかグループホームの介護者がフォローしているのも無理があるようです。

災害被害地におけるプライマリ・ヘルス・ケア

(J-HOP メーリングリスト : 3/20 17:33)

【資料 89】 参照

被援助者から援助者に「ありがとう」の言葉が一方的に流れる。しかし、人間は「ありがとう」を言い続けると卑屈になってくる。卑屈になると力のある人は爆発するが、力のない人は沈黙の世界に入る。

援助を受ける側のプライドとは、自分も必要とされたい、自分も社会から認められたいという人間としての 尊厳である。

阪神・淡路大地震の時に救援活動を数カ月にもわたって行っていた真摯な学生が、被災者に言われた。「もういい加減に帰ってくれ」と。まさに乾坤一擲※の叫びである。最も危険な人間関係がスポンサーシップなのである。

※乾坤一擲けんこんいってき：運命を懸けてのるかそるかの勝負をすること

§9：災害支援報告

現地での活動報告 その1

(J-HOP メーリングリスト：3/21 14:43)

本日、避難所に薬剤師として活動してきましたので、報告します。
活動内容は、おもに、お薬の確認と、もし、受診する場合の受診先のアドバイス、服薬相談、健康相談などでした。約140名の避難者の方々のうち、最初は10名程度の予定でしたが、相談を始めたら口コミが広がったらしく、追加で相談されるかたもいて、最終的に17名のご相談に乗らせていただきました（ニーズは高いと思います）。
なお、栃木市の今日の施設では、ほとんどの方はお薬を持っていました。手帳は1割位、薬情は3割、保険証は全員もっていました。

<相談内容>

- 今飲んでる薬が少なくなってきたので、受診先はどうしたらよいか？
- まだ、薬はあるが、無くなった場合の受診先はどうしたらよいか？
- 子供の目の調子が良くないので、どこに受診したらよいか？
- 体調が悪いので、何か良い薬はないか？

(中略)

また、今回「治療薬確認票」以外に書籍として

- 「今日の治療薬」
- 「保険薬辞典」

の2冊を持参しました。この2冊は役立つと思います。

現地での活動報告 その2

(J-HOP メーリングリスト：3/24 16:53)

当院職員の DMAT が南三陸町の志津川小学校の救護支援をおこなって来ましたので報告いたします。今後、被災地に行かれる皆さまのご参考になればと思います（私は今回派遣活動しておりません）。

1. 患者数：被災者は641名（平成23年3月21日現在）スタッフ数含む
2. 患者状況：平均年齢80歳、小児20名以下 要介護10名以下 ストーマ2名 高血圧が患者多い 風邪疾患がではじめる インフルエンザの患者なし
3. 避難所状況：避難所では認知症予防、エコノミークラス症候群の予防目的で

体操をしている。プライバシーはない。

4. ライフライン：道路は開通。電気は使用不可、上下水道不可、トイレ使用の水はプールの水で対応
5. 通信：携帯電話はかなり通話しにくい状況、衛星携帯電話は可能（携帯はAUは可能、ドコモは時間帯による ソフトバンク不可）
6. 食事：非常食と炊き出しで対応 3食とれている
7. 衛生状況：入浴、手洗い不可
8. 医療者：被災した医師1名、他数名の医療従事者
9. 薬剤：限りあり
10. 治安：泥棒があった。自警あり
11. 医療救援活動：24時間体制
12. 他：救急車1台あり、情報はテレビ、新聞。ストーブ7台、寝具は十分にあり。

これから被災地にいかれる際に、

お持ちいただいたほうがよいと思われるもの

被災地は夜間、早朝にかけかなり寒くなります。毛布、カイロをお持ちいただくことをお勧めします。また防寒着も必ずお持ちください。処方箋や薬袋もお持ちいただけるとよいと思います。

薬剤を鑑別できる書籍や今日の治療薬等をお持ちいただくことをお勧めします。

医薬品に関しては、3月21日現在ではあまり小学校では数量は少ないようです。現在は不明。

滞在中、ご自分で必要な食糧や飲料は必ずお持ちください。

以上です。これから被災地にいかれる皆さま、くれぐれもご自分の身の安全を第一にご活動ください。