

ドクターカーにおける医療安全

～安心・安全な運行のための取り組み～



ドクターカーとは？



ドクターカーの1日

ドクターカーとは、医師・看護師が救急現場に直接出動する救急車です。
救急現場に医師・看護師が直接出動することで、早期の医療行為が可能となり、**重症な患者さんの救命率向上や後遺症軽減**が期待できます。

「前橋ドクターカー群大」は、前橋市消防局の救急車と救急隊員が当院に駐在する**ワークステーション方式**で運行しています。

前橋消防から出動要請を受けると、当センターの医師1名・看護師1名が救急隊員3名とともに救急車で救急現場に出動します。

出動範囲は前橋市内、当院から半径9kmを目安とした地域に出動します。
2018年3月から運行を開始しており、現在は、**月・水曜日中のみ**の運行ですが、**将来的に運行曜日・時間の拡大**を検討しています。



前橋市におけるドクターカー・ドクターヘリの出動範囲

ドクターカースタッフと前橋市消防局の救急救命士

① 出動準備



資機材バックの確認



携行薬剤の確認

ドクターカーは、小児・成人のあらゆる患者さんに対応します。そのため、**資機材バックは小児用・成人用の2つ**を準備しています。資機材バックは、忙しい救急現場でもスムーズに物品を使用するために、**チェックリスト**を使用して救急隊員と一緒に確認します。また、医師・看護師は**携行薬剤の確認、ベッド状況の確認**もします。

② 現場出動・診療活動



ドクターカー出動



救急車内での活動（イメージ）

出動要請があれば、直ちにドクターカーに同乗し、救急現場に出動します。現場活動は、**病院とは異なる環境で行うため**、消防・救急隊の確認の下、**医療者自身の安全を確実に**して行っています。**救急現場あるいは、救急車・ドクターカー内で、患者さんの診察・処置**を行いながら病院へ搬送します。

③ 病院搬送



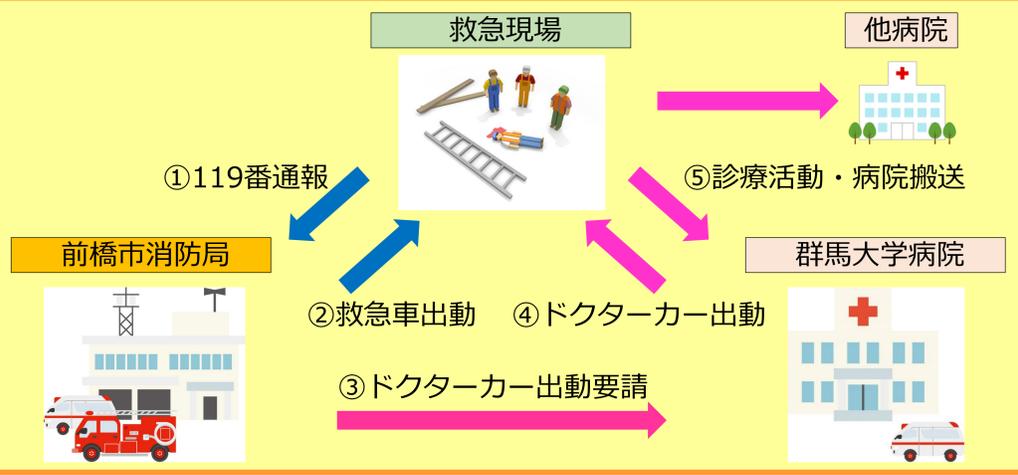
ドクターカー帰院



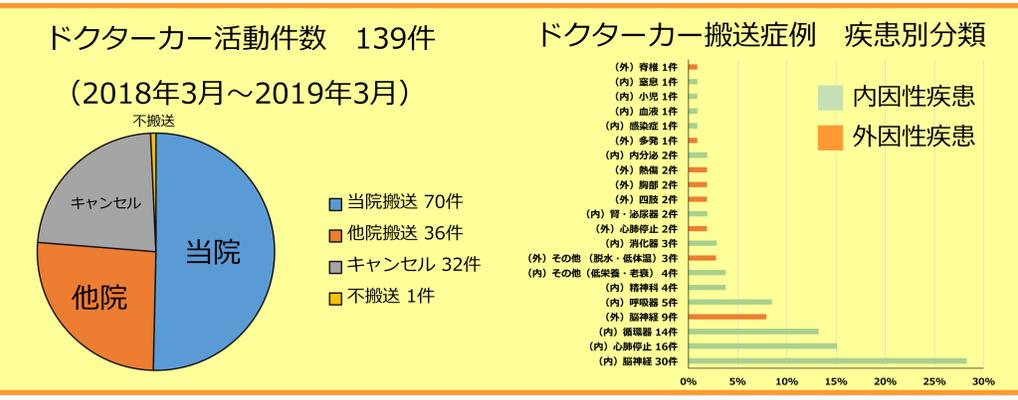
デブリーフィング

病院への搬送後は、病院スタッフとともに診療を続けます。患者さんの状態や現場の状況によっては、他院に搬送することもあります。帰院後は、スタッフ・救急隊員間で**デブリーフィング**を必ず行い、**現場活動を振り返る**ようにしています。

ドクターカー出動の流れ



ドクターカーの活動実績



ドクターカーは、医療環境・資機材が制限された救急現場で活動
→安全な活動のために、出動前後の準備や救急隊とのコミュニケーションを徹底！

2018年3月の運行開始からドクターカーの交通・医療事故ゼロ！

ドクターカー症例検討会



症例検討会



医療器具の実習

救急現場での医療活動が適切であったかを検証するために、前橋ドクターカー群大では、**出動した全ての症例**について、医療スタッフと救急隊員が集まり、**症例検討会**を行っています。また、救急隊員の再教育も兼ねて、**医療器具や医療行為の講義や実習**を行うこともあります。

ドクターカーの安心・安全な運行を通して、救命率向上に貢献します！