



### ～謹んで新年のお慶びを申し上げます～

新年あけましておめでとうございます。

皆様におかれましては、日頃より春日部さくら病院の運営にご理解、ご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

年末年始にかけて、様々な感染症が流行しています。

今回は新型コロナウイルスの感染経路と基本的対策についてお話し致します。

主な感染経路は、①飛沫感染、②エアロゾル感染、③接触感染が考えられます。ウイルスを含んだ感染者の気道分泌物が飛沫やエアロゾルになって排出され、飛沫は口、鼻、目の粘膜に直接届きます。エアロゾルは空気中を浮遊し、吸い込んだりすることで粘膜に付着します。感染者の体や衣服、汚染した環境に触れるとウイルスが皮膚に付着しますが、皮膚表面でこのウイルスが増殖することはありませんので、それだけでは感染は成立しません。ウイルスが付着した手指で口、鼻、目の粘膜を触ることで粘膜に付着したウイルスが増殖して感染を起こします。飛沫は粒子が大きく落下しやすいので、2mより遠くににいる人に感染させる可能性は低くなります。その一方で、エアロゾルは粒子が小さく、数時間程度空気中を漂い、空気の流れに乗ればより遠くまで広がる可能性があります。飛沫に含まれる水分が蒸発したあとに残る飛沫核に病原体が付着し、空間中を浮遊することで起こる空気感染では、空間を共有している人全員が感染するリスクを有しています。新型コロナウイルスが空気感染を起こすかどうかについて、議論がなされていますが、これまでの COVID-19 の発生状況を考慮すると、空気感染として広がったと考えられるケースはまれであり、一般的な条件では起こりにくいと考えます。

飛沫感染に対しては従来から行われてきた飛沫感染予防策が適用されます。COVID-19 に対してさらに特別な配慮が必要になる点としては、飛沫を直接浴びる可能性のある場面では、目の防護もしっかりと行うことだと思われれます。COVID-19 の流行が起こってから院内でも受付などでアクリル板の設置が広く行われるようになりましたが、お互いにマスクを着用している状況であれば飛沫は届かないので、アクリル板が必須というわけではありません。エアロゾル感染に対しては、空気中を浮遊するウイルスを排除するために部屋の換気が重要になります。換気を行いにくい部屋の場合は、HEPA フィルターなどの高性能フィルターを搭載した空気清浄機などの設置を考慮しても良いと思われれますが、機種や使用方法によっては有効性が妨げられることに注意が必要です。さらにエアロゾル感染に対しては、エアロゾル発生手技を行ったり、部屋のウイルス濃度が高くなって吸い込むリスクが高まるような状況では N95 マスクの着用も有効です。接触感染に対しては、基本となる手指衛生が最も重要です。環境に新型コロナウイルスが存在していたとしてもそれが空気中に舞い上がって感染することはありませんので、院内環境の消毒については高頻度接触部位の消毒を主に行います。COVID-19 患者の尿や便からも新型コロナウイルスは検出されますが、これまで尿や便を介して感染が起こった例の報告はなく、COVID-19 患者の尿や便の扱いについては標準予防策としての対応で可能です。

当院ではこのような事に注意しながら、感染予防対策をしております。

今後も春日部さくら病院は、地域の発展に寄与すべく、日々努力する所存です。本年もどうぞよろしくお願ひ申し上げます。皆様にとって、幸多き年になりますよう、心より祈念したく年頭のご挨拶とさせていただきます。

## 訪問診療のご案内

ご自宅でも病院と同様の医療を提供いたします。  
病院が提供する訪問診療なので、各種検査・入院対応もお任せください。

## お困りのときは

入院生活や経済的な面などでお困りの際や、  
各種証明等の手続きなどについて相談員にご相談ください。

**1階 医療連携室、またはお電話(直通) 048-746-7340**

退院後の療養生活に関するご相談なども受け付けております。どうぞお気軽にお申し出ください。  
医療、看護に関する事は、主治医または、看護師に遠慮なくご相談ください。

## 求人など

春日部さくら病院ホームページにて、求人情報を掲載しております。  
ホームページ内「スタッフ募集」より閲覧が可能となっております。  
下記 QR コードをご利用いただけます。

応募やお問い合わせはお電話(総務直通:048-746-4277)または、  
お問合せフォームにてご連絡ください。

診察時間 (受付時間)	日	月	火	水	木	金	土	祝日
9:00~12:00 (8:00~11:30)	休診	内科 ・ 整形	内科	内科 ・ 消化器	内科 ・ 泌尿器	内科	内科	休診
14:00~17:00 (13:30~16:30)	休診	内科	内科	内科	内科	内科	休診	休診



医療法人社団  
春日部さくら病院  
KASUKABE SAKURA HOSPITAL  
<http://www.k-sakurahosp.com/>

