

HIGASHI OSAKA MIDORI R.C



CLUB WEEKLY

国際ロータリー 第2660地区
東大阪みどりロータリークラブ

創 立 1998年9月24日
会 長 政 岡 政 広
幹 事 木 戸 章 由
会報委員長 今 中 健

2021. 3. 11 (第995回)

今週のプログラム

≪ 3月11日(木) 例会 KKR ホテル5階「瑞宝」 ≫

◎卓 話 「IMRDの経過報告とチャリティ
講演会について」

IMRD実行委員会

♪本日の歌 「君が代」「四つのテスト」

来週の予定

≪ 3月18日(木) 例会 KKR ホテル5階「瑞宝」 ≫

◎卓 話 「未 定」

先週の出席者

≪ 11月26日(木) 例会 ≫

会員数18名 出席者12名(85.7%)

*10月22日(木) 例会修正出席率 81.3%

会員数19名 例会出席者12名/メークアップ1名

幹事報告

幹事 木戸章由君

◎本日例会後、定例理事会を行います。

◎3/13(土)、会長エレクトセミナーには、北井会長
エレクトと表次期幹事が出席されます。

◎次週(3/18)は通常例会です。

≪ 2月度定例理事会議事録 ≫

日 時 2021年2月10日(水) 19時～

場 所 KKR ホテル6階「ボードルーム」

出席者 政岡、井上、北井、表、谷口、

オブザーバー：小寺 阪田

◎2月行事予定

2月4日(木) 臨時休会

2月10日(水) 定例理事会・実行委員会

2月11日(木) 祝日

2月12日(金) 金輪会(政岡会長・木戸幹事)

2月18日(木) 臨時休会

2月25日(木) 臨時休会

2月27日(土) 米山奨学生終了式(ルシアーノ君)

◎今後の例会について

緊急事態宣言が解除された場合、改めて例会の開催
について検討を行う

◎チャリティ講演会についてに

IMRDが中止となり、改めてチャリティ講演会と
して日程を決めて行うようガバナー補佐から要望が
あり、それについて話し合い、IM4組全クラブの創
意で行いたいことを金輪会で政岡会長が改めて確認
をする。

◎その他

東大阪市民ふりあい祭り・ラグビーフレンドシップ
マッチ、東輪会ゴルフコンペを中止。国際大会(台

例会場：KKRホテル大阪 Tel: 06-6941-1122
事務所：〒540-0007

大阪市中央区馬場町1-8 メゾン・ド・ヴィレ大阪城公園前402号室

Tel. 06-6945-1800 Fax. 06-6945-1808 E-mail midori-rc@george24.com

例会日時：毎週木曜日 午後6時30分

湾)はバーチャルでの開催。

ルシアーノ君3月で終了の為、送別会を行う。

金銭的に厳しい旨の相談があり、クラブより20万円の援助を行うこととする(国際奉仕の予算より)

卓話抄録

(11/26)

「~with コロナ時代の家づくり~」

表 孝典君

● STAY HOME から HAPPY HOME へ STAY HOME で気づいた住宅環境

① 働き方の変化

- ・テレワークの導入
- ・同僚たちとのリモート飲み会
- ・通勤時間の解消

② 消費動向の変化

「増」

- ・通信費、光熱費、日用品費

「減」

- ・娯楽費、交通費、交際費、お小遣い

③ おうち時間の見直し

- ・学びの空間、趣味の広がり、快適な環境づくり

④ 家族との過ごし方

- ・支えあう家族の実感、家庭内感染予防対策、健康管理、増えた会話量

⑤ 価値観の変化

- ・外食の減少、遠方に住む家族とのコミュニケーション、住宅環境全体の見直し、テレワーク移住

➤ アフターコロナの日常で必要とされる需要

- ・教育：防音対策・オンライン子供部屋

- ・仕事：リビングオフィス・環境書斎

- ・健康：玄関に手洗い場・宅配ボックス・換気・抗ウイルス建材・充実したバルコニー

➤ 既存住宅からのリノベーション

- ・リモートワークの増加 → 階段下や廊下を活用した空間づくり
- ・圧迫感のない間仕切りでリビングを一体的に有

効活用 → 透明の亚克力板等

- ・目に優しい照明 → スイッチで調光できる照明器具、部屋によっては間接照明を採用
- ・疲労感を減らす緑視化 → 部屋全体の15%を推奨
- ・快適な室温管理 → 高断熱高气密化、機械換気
- ・抗ウイルス → 漆喰等抗ウイルス建材を採用
- ・美容 → 自宅で出来る入浴美容、ミストサウナや酸素泡風呂の設置等
- ・デリバリー自宅外食 → 大型ダイニングテーブルやガーデンテラス

ニコニコ箱の報告

例会担当委員会

(11/12)

本日合計 10,000円 今年度累計 229,000円

(11/26)

本日合計 22,000円 今年度累計 251,000円



クリスマス家族会は中止になりましたが、お子様には希望のプレゼントをクラブからお送りしました。その中で御礼の写真が届きましたので掲載致します。



コロナウイルスとは

コロナウイルス：

電子顕微鏡で見るコロナウイルスは表面に多数の突起をもった球形で、最初、その形が王冠（ギリシャ語でコロナ）に似ていることから、この名前がつけられました。ヒト細胞の遺伝子は二重らせん構造のDNAで頑丈な構造ですが、コロナウイルスの遺伝子は一本鎖のRNAなので、増える時に間違い（変異）が起り易いという特徴があります。

ヒトに感染するコロナウイルス：

1) **風邪コロナウイルス** 風邪の10~35%は4種類の風邪コロナウイルスの感染で起り、高熱があっても致命的な状態にはならないものです。

2) **SARSコロナウイルス** 2003年に中国広東省で発生し、短期間に30か国に広まった重症肺炎を引き起こすウイルスで（死亡率10%）、初め、ハクビシンが感染源ではないかと疑われましたが、今では、コウモリのコロナウイルスがヒトに感染したものと考えられています。

3) **MARSコロナウイルス** 2012年にサウジアラビアで発見されたウイルスで、27か国に広がり、重症肺炎から35%という高い致死率が報告されました。ラクダの風邪がヒトに感染したもので、サウジアラビアでは報告されない何万人もの感染者がいると推察されています。2015年に韓国で中東帰りの1人から186人へ感染したことがあって、韓国ではコロナ検査（PCR検査）が充実しています。

4) **新型コロナウイルス** 昨年、中国の武漢で発生し一気に世界へ広がった肺炎で、米国は武漢のウイルス研究所から漏れ出たウイルスを疑っており、中国はSARSと同じようなコウモリ由来の可能性と言っています。

変異ウイルス：

遺伝子が単鎖RNAであるコロナウイルスは遺伝子変異を起こしやすく、変異株となります。

イギリス型変異株 英国で発生した変異株で、従来のウイルスよりも感染力が1.7倍高いとされます。

現在の英国では患者の大半がこの変異株で、米国

でも70%が英国型変異株であるとされています。

東京のコロナ感染者でもかなりの数の変異株が検出され、神戸では感染者の15%がこの型であると発表されました。英国型変異株が国外から持ち込まれたものか、あるいは国内で同じ遺伝子変異が起こったものか、詳細は不明です。感染力が高いもののワクチンの効果には変化がないとされるのは幸いなことです。

南アフリカ型変異株 南アフリカ共和国で検出されたウイルスで、病原性が高く、ワクチンが効きにくいと言われています。

ブラジル型変異株 ブラジルで見つかった変異株で、感染力、病原性が高いだけでなく、ワクチンの効果が低いと伝えられています。

その他の変異株 最近の研究では、さらに新しい変異株の発見が続いていて、今後の注意が必要です。状況によっては新しいワクチンの開発が必要になってくるかもしれません。

感染力と病原性：

感染力の差 感染症の発症は、体内に入ってくる病原体の種類と数に影響します。

マスクは侵入するウイルス量を減らすので、発症を減らす効果があります。

病原性の差 感染してどんな症状が出るかは、ウイルスが侵入して破壊する細胞の種類とその数に依存します。

一般の風邪ウイルスは気道（気管・気管支）壁の細胞に感染するので、咳と痰がひどくなります。しかし新型コロナウイルスは、気管支の先にある気泡（空気中の酸素取り入れるところ）に感染するため、ひどくなると生命の危機に陥ります。

障害される気泡の数が少なければ、自覚症状がないケースがありますが、後遺症として肺機能低下が起こることがあると知っておくべきです。気泡の障害が強くなれば、酸素不足に陥るので人工呼吸器が必要になったり、代用肺の機器であるエクモを繋ぐことが必要になります。（文責 山片重房）

Challenge to Revival!

2020~2021年度 東大阪みどりRCのテーマ



ロータリーは機会の扉を開く

2020~2021年度 国際ロータリーのテーマ