



世界に希望を生み出そう

ロータリー2023～2024年度 自らの心を解放し 明るく学んで 楽しく奉仕

第2840地区 2023～2024年ロータリーのテーマ

館林ロータリークラブ会報

R.I 加盟承認 1958年6月2日

Club ID 13956

2023年8月25日(金) 第3160回例会報告 (No. 7)

点 鐘・ソング 我らの生業

— 会 長 挨拶 —



横田 善次 会長

本日はコロナの感染について竹森先生からご講話を予定しております。その前に私のコロナ感染についてお話しします。

未だに日本ではマスク、手洗い、見受けられますが、コロナ感染はエアロゾル感染であり、マスクではウイルスが通り抜け、ほぼ意味ありません。さらに接触感染ですが目をこすったり鼻から入ることを想定しているようですが、そのくらいのウイルス量では発症しません。唯一正しいのは、人との距離を取るだけと考えます。

さて日本の感染率はどうかと調べれば、2022年7月、昨年コロナ感染が流行っていた時ですが、日本137万人、アメリカ92万人、韓国56万人と堂々1位です。日本ではマスク、手洗い、予防接種を頻回に施行したいのに、なんで1位なのか不思議でなりません。何か間違っているとしたか考えられません。

コロナ感染の初めに日本人の感染率が低いときに日本人の体質、つまり遺伝性、食べ物、衛生習慣、血液型と騒がれておりましたが、すべて否定されており、いまだにマスク、手洗いをしっかりしておりますが、コロナはエアロゾル感染なのでこの2つを施行しても無駄で

す。すると3番目に残る予防接種がどうなのかと疑います。

予防接種は中和抗体を作り出しますが、コロナ変異により、次々とすり抜けて行きます。変異が多くなればなるほど、すり抜ける確率が多くなるといわれております。アルファ株、次にデルタ株、そしていまオミクロン株、今年の9月よりXBB株へと変遷してまいりました。この変異株に対して予防接種は効果があったかどうかです。予防接種率は日本で2から3回接種は150%、イギリス、フランス、ドイツは75%です。ヨーロッパ及びアメリカではコロナ感染は忘れた存在になりつつあります。するとこの予防接種が悪いのか、その通り予防接種がダメにしておりました。

去年の厚労省の資料によると、未接種の60代から80歳までの人は、予防接種を受けた方よりコロナ感染が低い事がわかりました。更に重症化率ではコロナ未接種も死亡率が低い事が解明されております、但し80歳以上は接種された方が、感染率、死亡率も低くなっております。去年まで厚労省のホームページに掲載されておりましたが、今は見る事ができません。

結論：予防接種も受けないことがお勧めです。

— 米山記念奨学金授与 —



米山記念奨学生 トゥブシン・ホンゴルゾルさん

一 会 務 報 告 一

横田 善次 会長

R 5. 8. 23 (水) 米山指定校説明会
参加者 矢島 孝昭 於・前橋問屋センター会館

今後の予定

R 5. 8. 27 (日) クラブ活性化ワークショップ
於・前橋商工会議所会館
対象者 横田 善次・山本 樹・関井 宏一
小池 敏郎

R 5. 8. 31 (木) 第4分区B5クラブ
合同納涼例会 (ホスト・館林ミレニアムRC)
於・ニューミヤコホテル館林

R 5. 9. 3 (日) 地区チャリティーゴルフ大会
於・伊香保国際カンツリークラブ
対象者 横田 善次・石川 長司・井野口宗久
小池 敏郎

R 5. 9. 5 (火) 第22回たてばやし
国際交流まつり実行委員会及び部会
対象者 上野 和路 於・館林文化会館

R 5. 9. 5 (火) 第2回公共イメージ
ICT推進委員会 於・ガバナー事務所
対象者 関井 宏一

R 5. 9. 9 (土) 野鳥の森園路除草
於・野鳥の森自然公園内
R 5. 9. 17 (日) ロータリー財団補助金管理セ
ミナー 於・Gメッセ

対象者 横田 善次・山本 樹・関井 宏一
小堀 良武・谷田川敏幸・事務局

R 5. 9. 24 (日) RLI研修セミナーパートI
於・前橋問屋センター会館
対象者 関井 宏一・小堀 良武・小池 敏郎
長柄 純・毛塚 宏

R 5. 9. 24 (日) 第1回ガバナー指名委員会
対象者 宮内 敦夫 於・前橋問屋センター会館

R 5. 9. 28 (木) 太田RCRI理事エレクト
来訪例会 於・ロイヤルチェスター太田

R 5. 10. 15 (日) RLI研修セミナーパートII
於・前橋問屋センター会館
対象者 関井 宏一・小堀 良武・小池 敏郎
長柄 純・毛塚 宏

R 5. 10. 21 (土) 第21回ロータリー

全国囲碁大会 於・日本棋院本院
R 5. 10. 21 (土) RLI会長代理ご夫妻
歓迎晩餐会 於・ホテルベラヴィータ

対象者 横田 善次・山本 樹・宮内 敦夫
R 5. 10. 22 (日) 地区大会

於・利根沼田文化会館／ホテルベラヴィータ
R 5. 11. 26 (日) RLI研修セミナーパートIII
於・前橋問屋センター会館

対象者 関井 宏一・小堀 良武・小池 敏郎
長柄 純・毛塚 宏

一 幹 事 報 告 一



山本 樹 幹事

1. 例会場・例会時間の変更

◆館林ミレニアムRC

9月 7日 (木) → 保坂充勇ガバナー公式訪問例会

9月14日 (木) → 休 会

9月21日 (木) → 通常例会

9月28日 (木) → 休 会

◆桐生西RC

9月15日 (金) → 早朝清掃

点 鐘 6 : 3 0

会 場 桐生運動公園

9月29日 (金) → 10月1日 (日) 地区補助金事業
「中学生と学ぶ、地域再発見プロジェクト」

集 合 8 : 4 5 大間々駅

解 散 1 5 : 3 0 予定

2. 会報、週報

3. その他

◆ガバナー事務所

→ ①地区大会でのクラブアピールのフレーズ作成の
お願い

②第21回ロータリー全国囲碁大会のご案内

【日 時】10月21日 (土)

10:00開会式 16:00表彰式と記念撮影

【会場】市ヶ谷 日本棋院本院1階対局室

【参加費】7,000円(昼食代、賞品代等含む)

③ロータリー財団補助金管理セミナー終了時刻変更のお知らせ

【日時】9月17日(日) 13:30~16:30
(終了時刻が16:00から16:30へ変更になりました)

【会場】Gメッセ群馬

④第2階公共イメージ・ICT推進委員会のご案内

【日時】9月5日(火) 15:00~16:00

【会場】ガバナー事務所

【対象者】関井 宏一

⑤RLIセミナーのご案内

【日時】各日程登録開始時間 9:00~
パートI 9月24日(日) 9:30~17:00
パートII 10月15日(日) 9:30~17:00
パートIII 11月26日(日) 9:30~17:00

【会場】前橋問屋センター会館

【登録料】各コース 1名5,000円(全コース出席各1名15,000円)

【対象者】会長エレクト・次年度幹事(+昨年度までに未受講コースのある方)

◆(公財)ロータリー米山記念奨学会

→ クラブ支援奨学金制度【4月採用】のご案内

◆渋川RC

→ 地区チャリティーゴルフ大会組み合わせ表のご送付

— 委員会報告 —

第1回ゴルフコンペの案内



親睦活動委員会 磯野 哲也 委員長



出席・ニコニコBOX委員会 小池 和敏 委員長

例会出席報告

通算3160回例会

| | |
|----------|---------------|
| 会員数 | 58名 |
| 出席率算出会員数 | 55名 |
| 出席者数 | 31名 |
| 欠席者数 | 24名 |
| 出席率 | 56.36% |
| 前前回修正 | 72.78%~78.18% |

お客様

米山奨学生 トゥブシン・ホンゴルゾル様

今井病院 血液内科部長

血液内科専門医 竹森 信男 様

— ニコニコBOX —

☆横田 善次会長 大変頂きました
コロナ感染症について、竹森先生よろしくお願いいたします。

☆山本 樹幹事 頂きました
竹森信男先生、卓話ありがとうございます。

☆小暮 高史会員 頂きました
お世話になります。

☆長柄 純会員 頂きました
本島会長ノミニー、今後は健康に留意し、登板まで備えを行ってください。また、竹森先生、卓話よろしくお願いいたします。

☆上野 和路会員 大変頂きました
前回の例会で指名委員長をさせて頂きましたので！本島ノミニーがんばってください。

— 卓 話 —



プログラム・健康増進委員会 今泉 始宏 副委員長



今井病院 血液内科部長

血液内科専門医 竹森 信男 様

今井病院 血液内科の竹森と申します。この度は招待していただきありがとうございます。実はもうちょっと画面が大きいかと思いましたが、これだと見えないので、口で説明するしかなくなったので簡単にお話したいと思います。(以下記事から抜粋)

「クラリスロマイシン」というマクロライド系抗生剤があります。細菌のタンパク質合成を阻害して細菌の増殖を抑えることで抗菌作用を示す薬で、皮膚感染症、呼吸器感染症、耳鼻科感染症といった感染症に対して幅広く使われていて、ピロリ菌の除菌にも用いられています。

抗生剤は細菌を退治したり増殖を抑える薬で、一般にウイルスに対しては効果がないとされています。しかし、マクロライド系抗生剤には、かねて新型コロナに対して有効な作用があると指摘されています。

以前から研究を重ね、2021年8月に熱帯生物医学の学会誌 *Tropical Biomedicine* にクラリスロマイシンを新型コロナウイルス感染症に対して臨床応用する提案についての論文を投稿し掲載されました。

共著者であるウィ教授は寄生虫病学分野で著名な研

究者です。新型コロナの治療とクラリスロマイシンに関する論文を依頼され、共著として発表しました。クラリスロマイシンには、抗菌作用だけでなく、他にも多岐にわたる免疫調節や抑制作用があります。一昨年もクラリスロマイシンが新型コロナに対しても有効である可能性について追加記載した論文をイギリスの専門誌に投稿したのですが、今回はさらに理論的な説明を加えたものになります。

クラリスロマイシンをはじめとするマクロライド系抗生剤には、新型コロナウイルスに対して以下のような作用が期待できます。

①新型コロナウイルスが増殖するためには、感染した細胞の中で、自身の遺伝情報を持つタンパク質を合成する必要があります。遺伝情報の読み取りは細胞内にある“翻訳装置”のリボソームによって行われるが、クラリスロマイシンはそのリボソームに作用して、ウイルスの増殖を阻害します。

②新型コロナ肺炎の重症化を促進させるIL-6やTNF- α などの炎症性サイトカインの放出を抑制し、過剰な免疫反応で生じるサイトカインストームを防ぎます。

③免疫反応などの生体防御機構において重要な役割を持つ肥満細胞は、体内に侵入した抗原に反応して脱顆粒を起こし、サイトカインやプロテアーゼといった炎症に関与する生理活性物質を放出します。新型コロナウイルス感染症で生じる肺の線維化それらの結果により起こるが、クラリスロマイシンは肥満細胞の脱顆粒を抑制する作用があるため、肺の線維化を抑制します。

④ウイルス感染を防御する抗体の機能を持つ免疫グロブリンのひとつIgAの産生を促し、ウイルスを無力化して感染を防ぎます。

⑤クラリスロマイシンは弱アルカリ性で、ウイルスに感染した細胞の中にあるトランスゴルジ網(タンパク質を加工して細胞外に排出する役割を持つ)内のpHを弱アルカリ性に変化させ、ウイルスの成熟を抑制します。

⑥ウイルスがヒトの細胞で複製される際、ウイルス側のプロテアーゼというタンパク分解酵素を利用しています。クラリスロマイシンはウイルスのプロテアーゼの活性部位に結合し、プロテアーゼの活性を阻害してウイルスの増殖を防ぎます。

ギリシャ、エジプト、ブラジルなどでは、新型コロナに対してクラリスロマイシンを使った治療の臨床試験が行われ、有効性が報告されています。長崎大学が中心となってランダム化比較試験を実施中です。また、吸入

ステロイド薬のシクレソニドとの併用大きな治療効果があったという国内外での症例報告もあります。

2021年12月に日本で特例承認された新型コロナの新しい経口治療薬「モルヌピラビル」は、1コース（5日間）530～700ドル（約6万～8万円）と高額で、途上国などが必要量を確保するのも難しいです。

一方、クラリスロマイシンをはじめとしたマクロライド系抗生剤は200mgで60円程度と安価なうえ、古くから世界中で使われているので入手しやすく、副作用が少ないこともわかっています。海外の治験を参考にする、日本では200mgの錠剤を1回2錠、1日2回、7日間の服用で効果があると思われるので、使いすぎによる耐性菌の問題もそれほど過敏にならなくていいと考えます。まずは専門の医師がクラリスロマイシンによる治療を展開し、一般の医師も臨床で使用できるようになることを期待しています。

（2022年1月22日 日刊ゲンダイ）



竹森先生、卓話ありがとうございました。



中世 吉昭 S・A・A

<本日のお食事>



チンジャオロース

< 9月のお食事予定 >

- | | | |
|------|--------|--------------------|
| 第1例会 | 9 / 8 | オードブル 焼きそば・炒飯 |
| 第2例会 | 9 / 15 | 煮魚定食 |
| 第3例会 | 9 / 22 | オードブル ミックスフライ定食 |
| 第4例会 | 9 / 29 | シーフードカレー |

- ◆例会日 毎週金曜日 12:10より（第1・3夜間例会）
- ◆例会場 ニューミヤコホテル館林（館林市文化会館内）
館林市城町3-1 TEL0276-50-1541
- ◆事務所 館林信用金庫本店内
館林市本町1-6-32 TEL・FAX 72-8181
- ◆E:mail tatebayashi.rc@cc9.ne.jp

- 第2840地区ガバナー 保坂 充勇
- 会 長 横田 善次 副会長 関井 宏一
- 幹 事 山本 樹 副幹事 小堀 良武
- 会報 委員 長柄 光則 齋藤 一則
- 発行責任者 横田 善次 編集責任者 長柄 光則