

Rotary Club of Satte Chuo



2013-2014年度RIテーマ

ロータリーを 実践し みんなに豊かな人生を
”Engage Rotary, Change Lives”

会長 芝田 佳三

幹事 井上 亮

例会日; 毎週火曜日

事務所; 埼玉県幸手市南2-6-20 G-Five内

〒340-0156 TEL & FAX 0480-44-0056

例会場; G-Five 2階会議室

国際ロータリー会長 第2770地区 ガバナー
 ロン D. バートン氏 渡邊 和良氏

2014年 2月25日 火曜日
 第723回例会 No.30

[開会]

[開会点鐘]

[ロータリーソング斉唱] 我らの生業

[四つのテスト唱和]

[会長挨拶] 芝田 佳三会長

ソチオリンピックが閉幕しました。

3人の選手に感動しました。浅田選手のスケートをビデオで観ましたが、

ショートの失敗後のフリーでのリカ

バリーは見事でした。葛西選手・竹内選手はメダル獲得の為、厳しいトレーニングに励んでいた事を新聞で知りました。不屈の精神は見事でした。4年後のオリンピックが楽しみです。



[幹事報告] 井上 亮幹事

1. ニクラブ合同例会の詳細です。

3月19日(水)19時から、

プロログにて。

登録料は、5000円です。

2. 2016-17年度ガバナーとして、

浅水尚伸会員(越谷南ロータリークラブ)が選出されました。

3. 久喜菖蒲ロータリークラブ主催南相馬遺児孤児義援金支援チャリティーコンサートが、4月10日(木)18時から久喜総合文化会館にて開催されます。

メゾプラノ 武井優希さん、ピアノ 椎野(松井)朋子さんが出演します。

4. 職業奉仕夜話会(トワイライトミーティング)、浦和ロイヤルパインズホテル3F ゴールドルームにて

4月23日(水)17時から、田中作次 RI 直前会長をお招きして、皆さんで語り合います。

入会歴の浅い会員に参加依頼が来ており、私(幹事)と石橋会員(会長エレクト)が参加します。

5. 杉戸ロータリークラブ創立40周年記念誌が届いております。

6. 地域社会奉仕アンケート報告書が届いております。



[本日の例会]

内部卓話 藤裕一会員

皆様、こんばんは。井上幹事から

「花粉症について」話をしてほしいと

いうことでしたが、以前にそのお話を

させて頂きましたので、今回は、

「感染症について」お話をさせて頂きます。

よろしくお願い致します。



感染症について

平成26年2月25日

幸手中央ロータリークラブ卓話

益藤クリニック 後藤裕一

感染症とは

- * 環境中に存在する病原微生物が、人体に侵入することで生じる疾患のこと
- * 病原体が人体内に侵入、定着、増殖することで感染が成立

感染し症状が現れること **顕性感染**
 はっきりした症状が現れないこと **不顕性感染**

保菌者(キャリア)となって、病原体を排泄、感染源となり、感染を拡大させる可能性あり

病原微生物

- * ウイルス
- * 細菌
- * 真菌
- * 寄生虫

ウイルス

* 細胞膜を持たず、単独では増殖できない。人の細胞の中に侵入し、増殖。

ノロウイルス、ロタウイルス、アデノウイルス、麻疹ウイルス
風疹ウイルス、インフルエンザウイルス、ヘルペスウイルス
肝炎ウイルス、HIVなど

感染性胃腸炎、インフルエンザ、風邪症候群、麻疹、風疹
水痘、带状疱疹、肝炎(A、B、C)、エイズなど

細菌

* 体内で定着、細胞分裂で自己増殖し、人の細胞に侵入するか毒素を出して細胞を障害

ブドウ球菌、大腸菌、サルモネラ菌、コレラ菌、赤痢菌、緑膿菌
結核菌、炭疽菌、ポツリヌス菌、破傷風菌、連鎖球菌など

感染性胃腸炎、腸管出血性大腸菌感染症、結核、破傷風
敗血症、咽頭炎など

真菌

* 人の細胞に定着し、菌糸が成長と分枝によって発育。酵母細胞では、出芽、分裂によって増殖

白癬菌、カンジタ、アスペルギルスなど

白癬菌症、カンジタ症、アスペルギルス症など

寄生虫

戦後の日本人の約60%が回虫、約5%が鉤虫に感染)

原虫(単細胞) 赤痢アメーバ、マラリア、トリコモナス
トキソプラズマなど

蠕虫(多細胞) 回虫、蛭虫、アニサキス、日本住血吸虫
広節裂頭条虫、エキノコックスなど

衛生動物 ダニ、ノミ、シラミ、蚊、ハエなど

感染様式による分類

- * 空気感染
- * 飛沫感染
- * 接触感染
- * 昆虫や動物を媒介として感染するもの

感染症から非感染性疾患への関連

- * 肝炎ウイルス 肝細胞癌
- * ヒトパピローマウイルス 子宮頸癌、外陰部癌
- * EBウイルス バーキットリンパ腫
- * ヘリコバクターピロリ菌 胃癌

人体が持つ感染防御機構

非特異的な感染防御機構

解剖学的防壁

生理的機能

特異的な感染防御機構

免疫能

感染症の予防

- * 適切な栄養、休養 → 免疫力を保つ
- * 特定の病原体 → ワクチンの予防接種
- * 衛生管理 → 消毒、滅菌

治療

- * 安静、休養、栄養・水分補給による**免疫力**の回復
- * 抗生物質、抗菌薬、抗ウイルス薬による**化学療法**
- * **外科的治療** 切開排膿など

[出席報告]

	会員数	出席者数	MU	出席者数計	%
本日	25	16	1	17	68.00%
前回修正	25	25	0	25	100.00%
前々回修正	25	15	2	17	68.00%

[スマイルボックス報告]

●池田岩夫会員

後藤先生、本日は卓話を有り難うございました。

本日の合計	¥1,000
本年の合計	¥280,500

[閉会点鐘]

例会の出席はロータリアンに課せられた最低の責任です。

欠席の連絡は例会当日お昼12時までにお願
い致します。

クラブ事務所 Tel & Fax 0480-44-0056

広報委員会

鎌田 清久 金子 卓司