



Rotary Weekly



広島空港ロータリークラブ週報

2023年1月25日発行

会長 河井一郎 / 副会長 小島勘次 / 幹事 谷本佳弘 / SAA 兼田昌紀

事務局 三原市本郷南6丁目3-26番地 三原臨空商工会 2階

TEL 0848-86-0986 ・ FAX 0848-86-0992 ・ E-mail h.kukorc@vega.ocn.ne.jp

2022-23年度
国際ロータリーテーマ

例会場 広島エアポートホテル TEL 0848-60-8111

2月 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28
例会 休会 休会 3クラブ合同例会 休会

本日のプログラム (1月25日)

公認会計士・税理士 七川 雅仁様
「インボイス制度とは」社長のためのこれだけ解説」

次回のプログラム (2月1日)

鶴田秀樹会員

第1252回 2023年1月18日 例会記録

点 鐘 河井会長
ロータリーソング「我等の生業」
ロータリアンの行動規範唱和

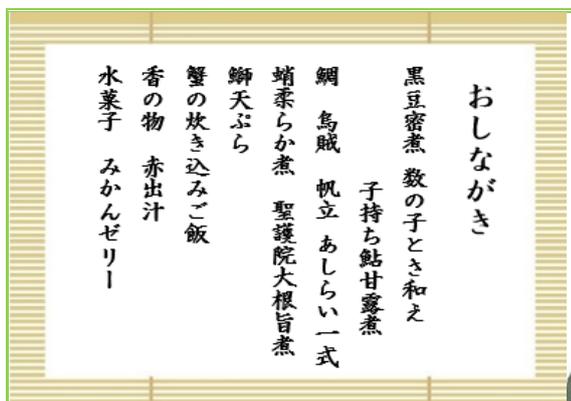
ビジター紹介

(西 条) 藤原昭典さん
(三 原) 赤石靖久さん

出席報告

	会員数 シニア会員	出席者	メイク	欠席 (免除)	出席率
本 日 (1/18)	27 1	21 0	0	3 3	87.50
メイク					

食 事 時 間



会長から一言



本日は西条 RC より藤原様、三原 RC より赤石様にお越しいたきました。ありがとうございます。

さて、先日ガバナー杯親善野球大会開催の案内が送られてきました。3年ぶりという事で体が動くか心配ですが、今回は参加したいと考えております。三原 RC さんに練習試合もお願いしてみますので、特に若い会員の方は重要な役割となりますのでスケジュール空けといてください。

終わりに、この週末から日本列島は強烈な寒波に見舞われそうです。路面の凍結も心配ですが、各御家庭、事業所においても水道管の凍結対策を施してください。ちなみに私の会社では事前に元栓を閉めて蛇口から水を抜いて(圧力を下げる事が重要)帰るようにしています。ご参考にしてください。

幹事報告

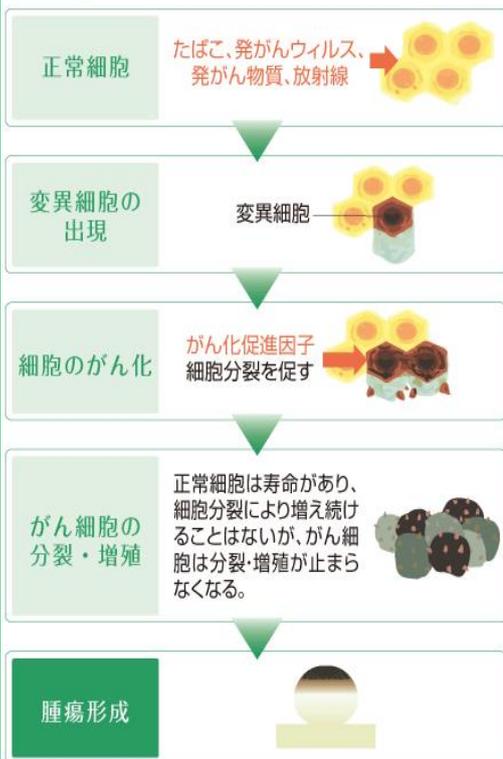
- 《配布物》週報1251号、1~3月分会費のお願い
ロータリーの友・ガバナー月信1月分
2021-22年度地区活動報告書
- 《回 覧》森崎様ご葬儀お礼・今後の例会出欠表
ガバナー杯出欠表(3/18. 3/19. 4/1)
広島RC創立90周年記念誌
バギオ基金より事業報告書と基金へのご寄付お願い
- 《お知らせ》本日例会終了後、1月定例理事会を開催いたします。

堀内 至 会員

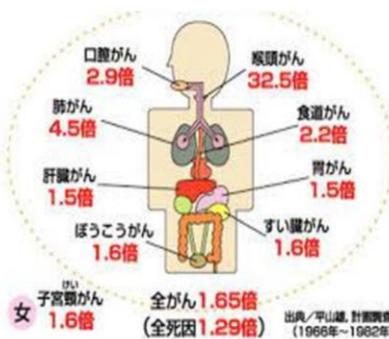


「医療統計から見た癌の対処の考え方」

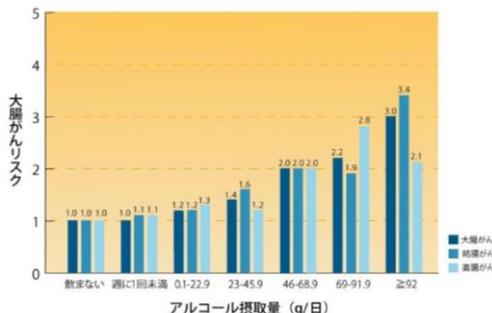
図説 正常細胞が腫瘍(新生物*)となるまで



喫煙による癌の発生リスク



アルコール摂取と大腸がんリスク(男性)



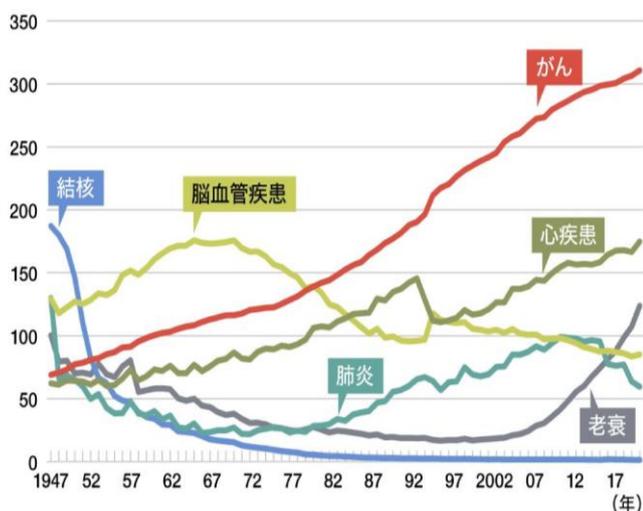
癌の起こる原因は、遺伝子(DNA)の変異が原因であることはもう説明もいらない事実です。

遺伝子の変異は様々な要因で引き起こされるが、最も有名なものは「喫煙」です。喫煙者と非喫煙者の罹患率は喉頭癌で32.5倍、肺がんでは4.5倍からも喫煙が原因であることは容易にわかります。

とにかく今日からでも止めてください。

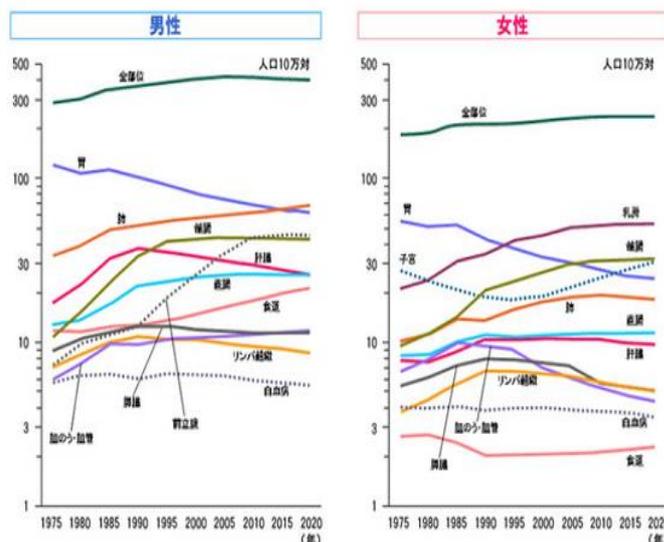
飲酒量が多いと大腸がんのリスクが上がります。アルコールも毎日飲んではいけません。

死因別の死亡率推移(人口10万対)



厚生労働省「2021年 人口動態統計月報年計(概数)の概況」のデータを基に作成 (心疾患は高血圧性を除く)

2020年までの部位別年齢調整罹患率の予測



資料:大野ゆう子、中村 隆、他、日本のがん罹患の将来推計—ベイズ型ポワソン・コウホートモデルによる解析に基づく(2020年までの予測:がん・統計白書—罹患/死亡/予後—2004、大島 明ほか(編)篠原出版新社、p201-207、2004、

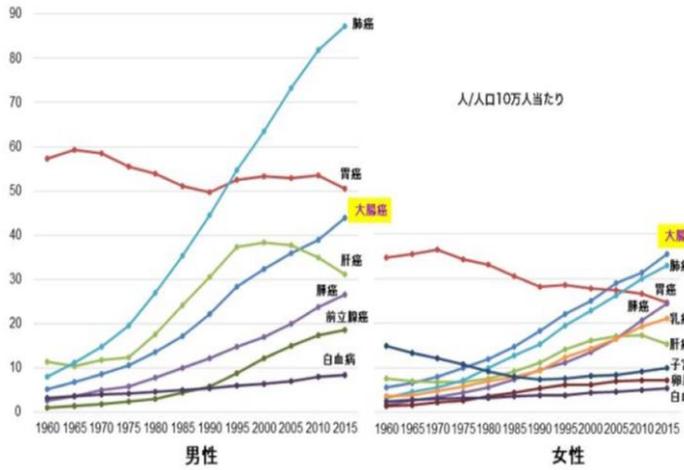
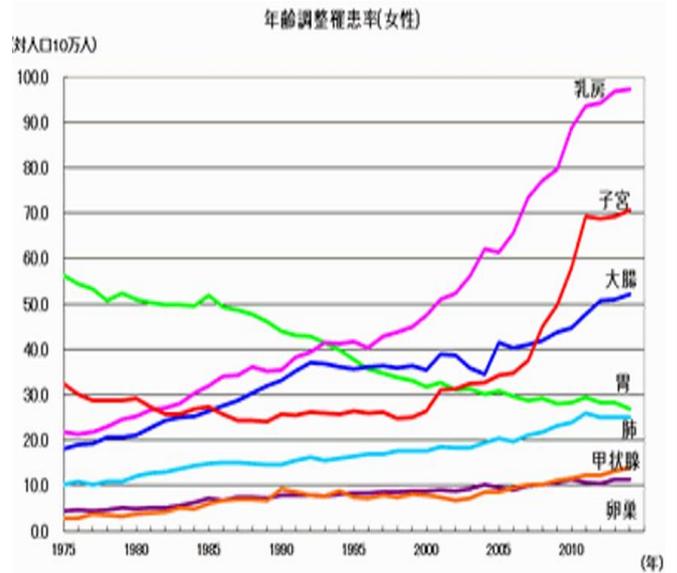


図1 本邦の主な部位別がん死亡率の年次推移(男女別)

(注) 肺がんは気管、気管支のがんを、子宮がんは子宮頸がんを含む。大腸がんは結腸と直腸(状結腸移行部及び直腸)のがんのこと。
 (資料) 厚生労働省「人工動態統計」



一生のがんの罹患率…男性 65.5%・女性 51.2%と半数の人は一生のうち何かの癌にかかることとなります。

部位別のがんの発生率…男性 ①前立腺 ②大腸 ③胃 ④肺 ⑤肝臓

女性 ①乳房 ②大腸 ③肺 ④胃 ⑤子宮

部位別がん死亡率…男性 ①肺 ②大腸 ③胃 ④膵臓 ⑤肝臓

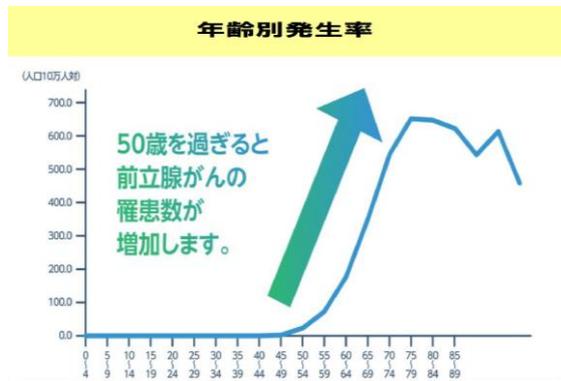
女性 ①大腸 ②肺 ③膵臓 ④乳房 ⑤胃

胃がんと肝臓癌が減ってきています。原因の治療法が確立したからです。

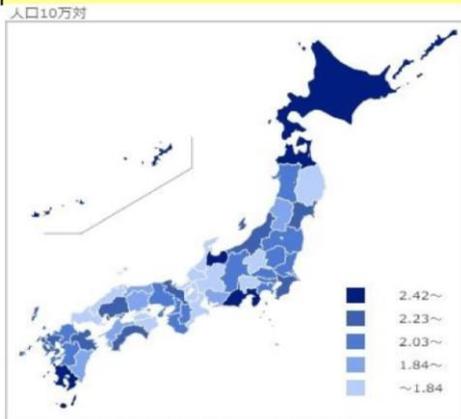
しかし男子では前立腺癌、大腸癌、膵臓癌が増えてきています。

女性では乳がん、子宮癌、膵臓癌が増えてきています。

前立腺癌

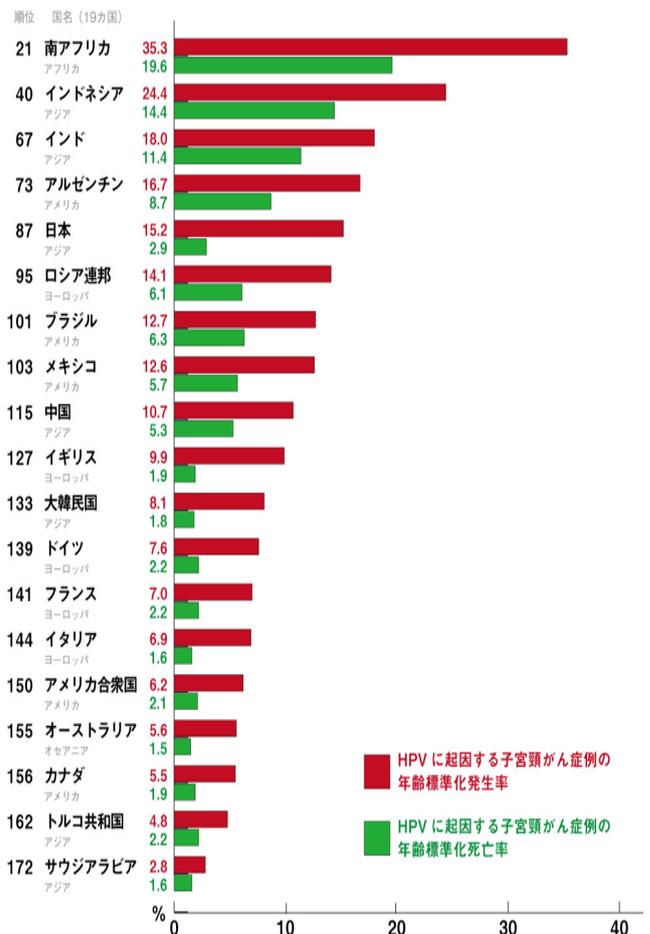


都道府県別年齢調整死亡率 2020年 前立腺【男性,75歳未満】

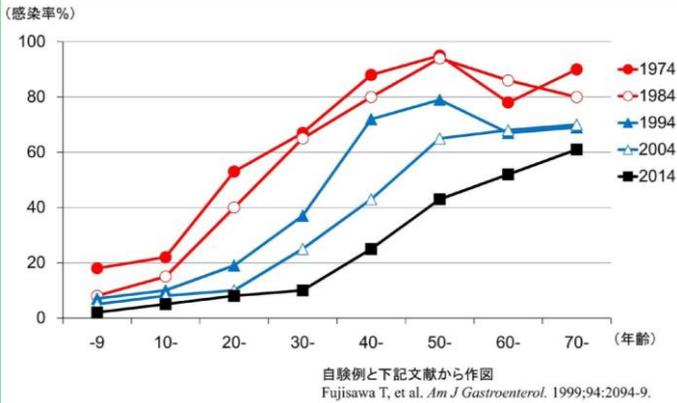


資料: 国立がん研究センターがん対策情報センター
 Source: Center for Cancer Control and Information Services, National Cancer Center, Japan

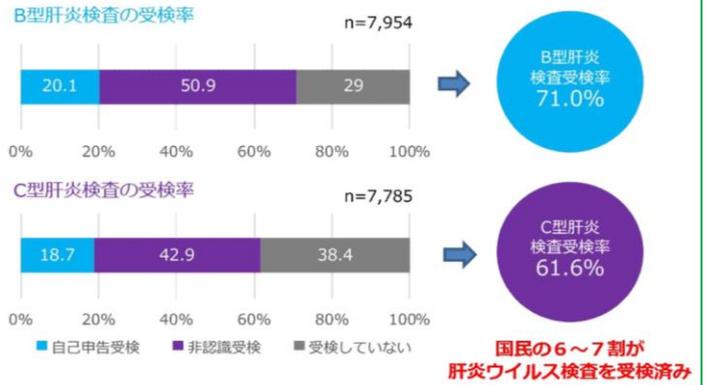
HPV に起因する子宮頸がん症例の年齢標準化発生率 (G20)



年代別ピロリ感染率の年次推移 (1974年～2014年)



B型・C型肝炎検査の受検率



原因に直結するものがわかってきています。胃がんのピロリ菌、肝がんの肝炎ウイルス、子宮頸がんのパピローマウイルスなどです。これらは薬剤やワクチンで治療可能ですから、いままで検査を受けていない人は必ず受診して採血でわかります。本来は雇用時検診で1回やれば済むことなのです。子宮頸がんワクチンは、性交渉のない11-15歳までの女兒への接種が推奨されています。

膵がんの早期発見 (尾道方式)

- ・膵癌の遺伝歴 (6.7 倍)
- ・慢性膵炎 (4.8~14.6 倍)
- ・肥満 (BMI30>) (3.5 倍)
- ・喫煙 (1.65 倍)
- ・糖尿病 (1.94 倍)
- ・飲酒 (1.22 倍)

2 個以上あったら



腹部超音波検査を行う。(年に1回)

尾道方式による成果

- ・2007～2015年の腹部エコーの施行例 8394例
- ↓
- ・診断された膵がん例
 - 432例 Stage 0例 18例
 - Stage 1例 36例
- ↓
- 5年生存率 20% (全国平均 2.5%)

癌で死なない方法

●癌の対処には何より早期診断が必要です。

現時点では一つの検体 (例えば血液、尿) ですべての癌を網羅する方法は、ありません。

肺がん	CT検査 1/Y
胃がん	胃カメラ 1/3Y
前立線がん	腫瘍マーカーPSAを 1/Y
大腸がん	便潜血を 1/Y
膵臓がん	腹部エコーを 1/Y
乳がん	マンモグラフィを 1/2Y
子宮頸がん	擦過診を 1/2Y

●早期治療も大切です。(手術だけでなく、放射線・重粒子線の照射など)