

ひがしの輪

みんなが輝けるまちづくり

新型コロナのウイルス免疫学的視点から
百歳体操／ふれあい喫茶／第2部会紹介／災害救助
人間特集：祖田量好(ソダカズヨシ)さん。

新型コロナのウイルス免疫学的視点から

この病気の一つ大きな特徴は、感染してもあまり症状がないので気づかないことです。従って知らずに人にうつしてしまいます。約9割の人が軽症で済むけれども、約1割が重症化して1~3%ぐらいが亡くなります。急激に患者さんが増えると、病院のベッドが一杯になって重症者も普通の病気も治療できなくなり、医療崩壊といわれる現象が起きかねません。子供も大人も感染しますが、年齢が高くなるほど病気が重くなる傾向があるので、高齢者施設で集団感染が起ると、多数のお年寄りが亡くなります。

この新型コロナウイルスは、直径が0.1マイクロメートルと非常に小さく、ウイルス粒子の内部には遺伝子であるRNAが折りたたまれたように入っています。ウイルスの表面にはSタンパク質あるいはスパイクタンパク質と呼ばれる釘のような構造が、1つのウイルスから100本ぐらい突き出しています。このスパイクタンパク質が人の細胞の上にあるACE2というタンパク質と結合します。

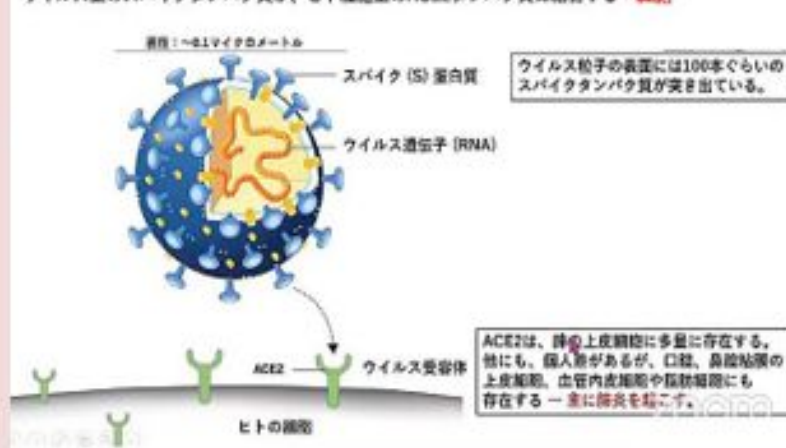
このACE2は肺の上皮細胞に多量に存在します。個人差はありますが、口の中、鼻の中の粘膜にも上皮細胞にも存在しますし、血管の内側を包む細胞や脂肪細胞にも存在します。肺の上皮細胞にこのウイルスが取り付くことが一番多いため、主に肺炎を起こすことが分かっています。ウイルスが細胞の中に入るための時間はわずか10分ぐらいで、細胞内でウイルスが増殖するには10時間ほどかかります。1個のウイルスが細胞の中に入ると1000個ほどに増えるので、もし1000個の細胞が感染したとすると、 1000×1000 で100万個のウイルスが10時間後に出てくることになります。



サイエンスアゴラ
「2020」の
シンポジウム
から転記

宮坂昌之・大阪大学名誉教授

ウイルス上のスパイクタンパク質が、ヒト細胞上のACE2タンパク質に結合する一瞬間



2021 年 12 月 08 日百歳体操・手芸教室



「いきいきサロン」では、毎月第 1 水曜日「百歳体操」、年間 4 回「手芸教室」「調理実習」「歩こう会」などを行っていますので、皆さんご参加ください。
詳しくは、茨田東福祉会館までお問合せ下さい。

ふれあい喫茶 アルバム



平成22年頃



令和2年9月26日

毎月第 2・4 土曜に行っています。コロナの影響により、午前 11 時からと、午後 0 時 30 分からの 2 部制になっています。

詳しくは福祉会館までお問い合わせください
(06-6912-8833)



平成24年5月

茨田東子どもエンジョイ広場のお知らせ

子ども達、いろんなゲームにチャレンジしよう！！
各コーナーの得点合計で景品がもらえるよ！！



令和4年3月13日（日）

茨田東福祉会館（旧東アルコーポビル）

1回目 午前10時～11時（3年～4年）

2回目 午前11時～12時（1年～2年）

3回目 午後1時～2時（5年～6年）

幼児はどの時間帯でも参加できます。但し保護者同伴のこと。（申込不要）



※申し込み用紙（当日持参）

茨田東子どもエンジョイ広場参加します。

当日参加者（3月13日に持って来てください）（マスクは持って来てね！）

氏 姓 氏 名 性別 年齢

保護者氏名 連絡先電話番号

※申し込み用紙（学校提出用）

茨田東子どもエンジョイ広場参加します。

2月15日までに学校へ提出してください

氏 姓 氏 名 性別 年齢

保護者氏名 連絡先電話番号

①この部分は切り取って
学校に出してください②この部分を切り取って、
当日受付に持って来て下さい詳しくは、ポスターをご覧ください。
参加♡待ってま～す！

◆ 申し込み方法 ◆

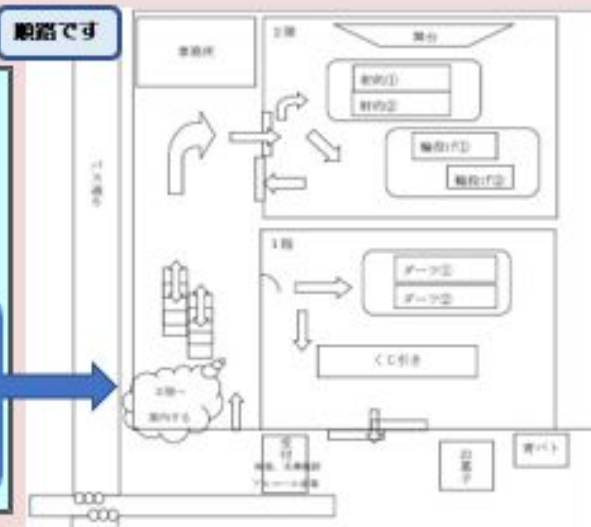
- ① 参加したい人は、小学校で配布してもらったチラシの学校提出用の部分を切り取って、先生に渡してください。

3月13日（当日）

- ② 当日持参用の部分を切り取って、受付に出してください。

⇒受付で名前の確認と、アルコール消毒と、検温をします。
⇒係員の人にしがたって、2階の射的コーナー。次に輪投げをします。
⇒1階に降りて、ダーツゲーム。次にくじ引きをします。
⇒ゲームは、これで終わりですが、協力を頂いた株式会社ティーレックス様からのお菓子を配ります。（200個限定）

観路です



令和3年12月9日 災害防災部 AEDを使用した心肺蘇生訓練



鶴見消防署隊員

鶴見消防署の隊員から
AEDを使用した心肺
蘇生訓練を受けました。
ビデオによる講習から、
AEDを使って心肺蘇
生訓練。



最近、世界中で地震や火山噴火のニュース
があり、心配しているところではありますが、
私たちは、緊急事態に備えて訓練を受けて
います。皆さんも様々な事態や状況を考え
て、対処出来る様に備えましょう。

特集

奥様の清子さん



相田量好(ソダカズヨシ)さん

昭和十六年小学校入学。
(国民学校一年生)
昭和二十二年新制中学完全義務教育第一期生。昭和二十五年卒業後、家具屋に弟子入りし、四年間無報酬で働いていました。小遣いを稼ぐため内緒で仕事を探し、その甲斐あって仕事を早く覚え自信も付き、昭和二十九年四月、大阪に就職し、鴻池に住むようになりました。ここからが大阪での始まりです。

令和二年十二月五日(日)
インタビュアーから・・・
昭和九年十二月十一日
生まれ



相田量好さん



右側から氏本会長、横山区長、滋賀市長

昭和四十四年七月二十一日に茨田大宮の住宅にきました。その当時の市営住宅は、東側の1・3・5・7号館と、その反対側の2・4・6・8号館があり、周りはハス畑の状態でした。その後、一年遅れて18棟まで順次建設が進み、そのころに自治会の発想ができ、しばらくして第二住宅自治会が出来ました。

会議の中で、盆踊りの提案があり、公園にあるジャングルジムを利用して、コンパネを組み立てて幕を張り「やぐら」を作りました。これも、木工の経験があり出来たと思います。

当時を振り返ると、福祉会館から十五町会の公園までを歩行者天国にして、パレードも行われました。

手先の器用さを買われ、頼まれて色々な物を作りました。話は前後しますが、思い起こせば茨田東小学校の正門がなく、生徒は、自由に学校に入る事が出来ました。小学校の十周年記念の時、正門が完成しました。



同時に、校歌も出来上がり、それを講堂に納める額縁(第一号)も手作りでした。現在の体育館の物ではありません。



議員第一号 技能検定合格証



趣味は絵画



第2住宅子ども会名簿

施設開放では、茨田高校の校庭開放などの管理で、他の旭区や城東区からの貸出要望もあり、それらの抽選会なども行っていました。



ご意見等ございましたら福祉会館まで、FAXを頂ければ幸いです。

TEL・FAX: 06-6912-8833

事業の写真やビデオなどホームページから見る事が出来ます。

茨田東地域活動協議会 検索

写真やビデオデータの投稿をお待ちしております。



まっただみどりちゃん