

進学塾アペックス

アペックス便り

1 1月

平成27年11月発行

朝晩の冷え込みが厳しい、秋も深まる季節になってきました。 大学入試も公募推薦シーズンに突入し、高校入試もいよいよラスト 100日へのカウントダウンに突入して、受験生は、入試シーズン を目前にした気の抜けない日々を過ごしていると思います。目標の ある受験生は、何事も他動的にならず自動的に一日一日をしっかり とやりきる習慣と充実感の蓄積に励んで下さい。この時期の過ごし 方が、大きく結果に影響することを忘れずに!







ノーベル賞医学生理学賞の大村智氏の痛快語録

今年も2人の日本人がノーベル賞を受賞する快挙を成し遂げました。とりわけ医 学生理学賞を受賞した大村智氏の「私はラッキーだ」や「賞は微生物にあげたい」 などの痛快語録やその型破りな破天荒な経歴が印象的で、我々に、受賞の感動以 上に夢と勇気を与えてくれたと思う。各トピックスから以下、転記すると…… ~「毎年2億人以上を感染症から救う」といわれる大村氏は、医師ではない。 有機化学者大村氏が静岡県の土中の微生物から開発したわずか3ミリの錠剤は、感 染症予防に絶大な効力を発揮。医師でも難しい偉業を成し遂げた。経歴は異色で、 東京の定時制教員からスタートしながら、「ノーベル賞候補」に名前があがり、 2015年、ノーベル医学・生理学賞を受賞。「人のまねをするな」と人生を貫く深 い信念がある。~大村氏は「奇跡の薬」が静岡から生まれた理由を「たまたま」と 表現する。「全国各地で、1年に2500株は採取する。菌を培養して評価するが、 たいていの菌は活用できない。その繰り返し。大変な作業なんです」。 ~寝ても覚めても、絶えずそういう気持ちでいる中から、いいものがみつかる」。 大村氏の研究意欲は衰えを知らない。~大村の経歴は異色だ。出身は山梨県。学生 時代は「県内に敵なし」というほどのスキー・クロスカントリーの腕前でスポー ツに明け暮れた。スキーの盛んな新潟県に遠征し、五輪選手に混じって練習を繰 り返した。「レベルの高い環境に身を置く大切さ。そして『人まねはしない』 で努力を重ねることの重要さを身をもって学んだ」という。山梨大学を卒業後、 教師を志し、東京都の教員採用試験に合格した。職を得たのは定時制高校。化学 と体育を教えた。しかし自分と同年代の生徒相手にうまく授業を進められず、 「挫折」を味わった。大村氏は「勉強し直さないとだめだ」と思い直す。東京教育 大学(現・筑波大学)の研修生になり、さらに東京理科大学大学院の修士課程に 入った。研究者としての歩みがスタートし、1965年北里研究所に移った。しかし 大村氏の専門とする有機化学は「本流」ではなかった。国内の研究に限界を感じ、 留学を決意する。大村氏は帰国後、北里研究所で研究室を持った。「弱小の研究 室だった。修士修了生が2人、学部卒が2人、あと高校卒くらい」と振り返る。 米国とは比較にならない研究環境。まずは教育から手をつけた。「あなたはこの 領域の専門家になれ」と人ごとに目標を定め、「ほめて育てた」という。教育方 針でも「大村色」を発揮した。あるとき優秀な学術論文をコピーで配り、こう伝 えた。「ここに書いてあることは、マネするな」。他の人の先行事例を模倣する 考え方もあろうが、「人まねはだめ」が大村の信念だ。「金がなければ、知恵を 出せ。知恵もなければ、汗流せ」と若い研究者にゲキを飛ばすという。 大村氏の功績は、化学にとどまらない。「行き詰まった時は、絵をみている」と いうほど、絵画への造詣が深い。今でいう「ヒーリングアート」の先駆けになっ た。学校法人女子美術大学の理事長を務め、郷里に女流作家の作品を常設展示す る韮崎大村美術館を建てた。等々~

このように異色の経歴は数え上げれば枚挙に暇がないですが、如何でしたか? いずれにせよ、飾らず、謙虚に、なにより「世の為、人の為」を信条に、今日も絶ゆまぬ地道な努力に邁進される姿に、教えられ、頭が下がる思いでした。



●大学の合格速報●

いち早く、大学の合格報告が届きました。嬉しい報告が他の受験生のエネルギーになってくれるでしょう!



- ●正岡 諒さん(市立 東高校) 相愛大学 人間発達学部 子供発達学科
- ●宮本将行くん(近大附属高校) 近畿大学 薬学部 医療薬学科

合格おめでとう



11月の行事予定

23日(月)~28日(土)の期間に **全国公開テスト**を実施します。 2学期を締めくくる大切なテストです。 しっかり復習しておこう!!

学期末試験に向けて

11月は、校内外共に、テストの多い月です。 中3生は、この月のテストが明けると、すぐに 進路調査と移行され、受験校決定への学年懇談 と、慌ただしく受験準備にシフトされます。 テストの成果は、直接、進路指導に反映されま すので、全力で取りかかるように。 学校の進路指導は無難を前提にしますので、 大切な時期に精神的ストレスと焦りを招かぬ ように、不安の有る生徒は、何事も担当先生に 早めに相談するようにして下さい。 学期末テストは、言う迄もなく 「過去最高点」を目指し、

結果を出しましょう。