

HPV(ヒトパピローマウイルス)ワクチン

福井勝山総合病院
小児科部長 森 夕起子

今回はHPV(ヒトパピローマウイルス)ワクチンについての話題です。

子宮は女性にある臓器です。精子と卵子が出会い、受精が成立すると子宮内に着床し、約10か月かけて胎児が成長していきます。

子宮頸がんは子宮の出口にできるがん、HPVの感染により生じます。子宮頸がんは若い女性にみられます。日本では毎年約1万人がかかる、約2800人が亡くなっています。30歳までにがんの治療で子宮を失ってしまう(妊娠できなくなってしまう)人も、毎年約1200人います。

このHPV感染を予防するの

が、HPVワクチンです。HPVワクチンは、小学6年生~高校1年生までの女子は、定期接種として公費で接種を受ける事ができます。「うちの子には、まだ早いかも?」と思われるかもしれません、性交前の女子に接種することで、高い予防効果が期待されています。

HPVワクチンは平成25年に定期接種が開始されましたが、ワクチンで通常生じうる局所の痛みや発赤・腫脹や疲労感

以外に、長期に及ぶ全身の痛みや手足の動かしにくさといった副反応があります。現在ではこれらの一歩は、ワクチン接種ストレス関連反応と考えられています。当日の緊張や不安に加え、元来痛みに弱い体质や過度の怖がりなどの体質も関係しているようです。

HPVワクチンは、小児科・内科・婦人科で接種可能です。小さいころからワクチンや健診で受診している「かかりつけ」で、いつも先生にリラックスした状況で接種をうけられてはいかがでしょうか?副作用についても相談しやすいでしょう。

なお、定期接種年齢をこえても接種を受ける事ができます。この年齢をこえては子宮頸がん健診をうけましょう。



市内におけるICT人材の育成強化をめざして創設された勝山市ICT教育アドバイザーに委嘱された松田優一さん。福井市でソフトウェア等の企画開発を行う会社を経営しています。これまで、市内の小学校においてプログラミング教室を実施し、たくさん児童にプログラミングの楽しさを伝えていました。

Smile. フィル Pick Up!

市民の笑顔
お届けします大久保 直繁さん(69歳)=芳野町1=
か代さん(70歳)

直繁さんは落語家「芳野亭笑翁」として、か代さんは、アマチュアの音楽グループ「MO-ON(ムーン)」でバイオリンを弾く活動をされています。「趣味を持つ楽しさをお互いが理解し、支え合っています」と夫婦そろって生き生きとした暮らしをおくる理由を教えてくださいました。

現在は、コロナ禍で活動が制限されているお一人ですが、今後、お二人の前で、大声で笑ったり、樂器の音色に酔いしれたりする多くの方が目に浮かんできました。



松田さんのICTに関する専門的知見によって、教育にとどまらず地域づくりや行政事務など幅広い分野でICTが活用され、わたしたちの生活がより便利になるワクワクするような提案を期待しています。

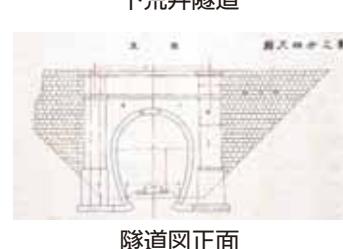
市内におけるICT人材の育成強化をめざして創設された勝山市ICT教育アドバイザーに委嘱された松田優一さん。福井市でソフトウェア等の企画開発を行う会社を経営しています。これまで、市内の小学校においてプログラミング教室を実施し、たくさん児童にプログラミングの楽しさを伝えていました。

今回の委嘱によって、市内の小学校に通う全ての児童に対し、プログラミング教育を提供することが計画されています。市内小中学校に配備されているパソコンを「インプラトだけではなくアウトプット」でき

下荒井隧道と隧道図

京都電灯は越前電機鉄道の名称で電鉄敷設を出願し、明治43年(1910)10月認可が下りた。しかし軽便鉄道法の公布で、翌年6月全面改訂(例えは下荒井の迂回路は300間の隧道(トンネル)工事に変更)の命を受け、11月に再申請、翌年認可され3月から本格的工事に着手した。福井一大野口間の開通は大正3年(1914)4月であった。

いくつもあった難題の一つが隧道工事で、一ヶ月の経費が1500円、人夫賃の上昇などもあり工事を急がねばならなかつた。下荒井隧道は結局36間(約65m)の短縮した迂回路に変更(申請時のトンネル開通は大正13年5月)された。2本の隧道の内中島隧道は大正2年4月までに開通、下荒井の方も同年中に完成した。



写真は短縮路の方の下荒井隧道で幅は2.65m、高さは4.5mである。使用された期間が短いためか当時のままの状態で、何らかの関係で手に入れたのであります。

市史編纂室 山田 雄造

下荒井隧道と隧道図

荒島岳産の閃緑岩とのことである。笠川喜多右衛門家に「越前鐵道株式会社 軌道図」と表題があり、車輪・停車場・貨車・客車図など24枚(部分図は110)を描いた図面が残る。図はそのうちの「隧道図」正面である。恐らく再申請した際の設計図と考えられる。主任技術者菅原恒覧とあり印が押されている。菅原は明治から昭和初期にかけて鉄道・土木業界で活躍し、土界の改革者と言われた人物で丹那トンネル工事に関わった。当時の笠川家の当主は衆議院議員であった笠川継孝である。

プログラミングの楽しさを伝えたい

「楽しさと音色で多くの人を笑顔に

るようバランスよく活用し、「子どもたちがどのようにしたらアウトプットできるようになるのかを伝えることができる」ことができたり」と今後の構想を練ら

れている様子でした。コロナ禍によつてプログラミング教室

さんとか代さん。「落語の面白さは、笑いの中に考えさせられるところがあることと年齢問わず楽しめるところ」と話す直繁さんは、いじめ問題などを子どもに楽しく考えてもらえるようスマートフォントラブルや落語を目標し、日々落語の研究・勉強に励まれています。