

Medical Technology News

臨床検査室新聞

LOOK

HPVと子宮頸癌



HPV（ヒトパピローマウイルス）は皮膚や粘膜に感染するウイルスで180種類以上もの遺伝子型があります。その中で子宮頸癌の原因となるのは「高リスク型HPV」と呼ばれ、15種類ほど知られており、なかでもHPV16型、HPV18型が多く検出されています。

HPVに感染してもほとんどの場合免疫力によって治癒しますが、感染が長引いてしまうと前癌病変から子宮頸癌に進行する可能性があります。感染から子宮頸癌発症までに10年ほどかかると言われています。

○検査方法（外注検査）

- ・HPVDNA型判定PCR-rSSO
- ・HPV16型、18型その他ハイリスクグループ

ブラシにて子宮頸部から採取した細胞を検査します。



ワンコイン健診 受けてみませんか？

各セット
500円です！

- ①糖尿病検査
- ②動脈硬化検査
- ③貧血検査
- ④腎機能検査
- ⑤肝機能検査
- ⑥痛風検査



八雲総合病院では、ワンコイン健診をはじめました。

上記の①から⑥の各セットをワンコイン（500円）で検査できます。

通常の健診とはちがいで医師の結果説明などはなく、予約も保険証も必要ありません。受付時間は当日15時から17時（土日祝・外来休診日は除く）です。受付をして頂き、採血をするだけで終了し、結果は数日で郵送いたします。

外来受診や健康診断を受ける時間がなかなか取れない方、以前に数値が高いと言われた項目があり気になる方、しばらく健康診断を受けていない方など、一度受けてみてはいかがでしょうか。

お気軽に
どうぞ！

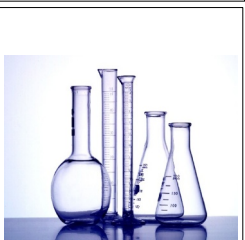


どんな病気？
糖を多く含む清涼飲料水（ソフトドリンク等）を多量に飲み続けることによりおこる急性の糖尿病です。（正式名称はソフトドリンク・ケトアシドーシス）

【各セットの検査項目】

- ①糖尿病：血糖、HbA1c
- ②動脈硬化：中性脂肪、HDL-C、LDL-C
- ③貧血：鉄、血算
- ④腎機能：BUN、CRN、Na、K、Cl
- ⑤肝機能：AST、ALT、γ-GTP、CHE
- ⑥痛風：BUN、CRN、尿酸

2018年 5月
第76号
発行元 八雲総合病院
臨床検査室



ペットボトル症候群について

どんな人がなるの？

若年者や働き世代で、突然発症することがあります。

どうしてなるの？

体は糖質を処理するときに、インスリンと呼ばれるホルモンを分泌します。しかし、高血糖になると、インスリンが十分に分泌できなくなったり、うまく効果が発揮できなくなったりします。インスリンが働かないと糖質がエネルギー源として使用できず、脂質やタンパク質を分解しエネルギーとします。しかし、脂質を燃焼する過程で作られるケトン体が血液中に多くなるとケトアシドーシスとなり、体にさまざまな症状を引き起こします。

どんな症状が出るの？

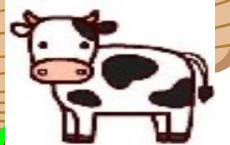
喉の渇き、体重減少、倦怠感などの症状が現れ、ひどくなると、意識がもうろうとしたり、昏睡状態に陥ることもあります。

水分補給には十分気を付けましょう！

ほっと time

気温も上がりランニングには気持ちの良い季節になりました。

6月には八雲ミルクロードレースがありますので、なんとか自己ベスト更新目指して頑張ります。



糖尿病初回検査基準

- ①早朝空腹時血糖 126mg/dL以上
- ②75g OGTT 2時間血糖 200mg/dL以上
- ③随時血糖 200mg/dL以上
- ④HbA1C 6.5%以上

①～③のいずれかと④が確認されると、糖尿病と診断します。

検査の基本

編集後記

山菜の季節になりました。ギョウジャニンニク、タラの芽、フキ、タケノコなど…料理をするのも楽しみですね。

くれぐれも、熊、見た目が似たような毒性のある草には気を付けましょう！

