子宮がん検診 (施設)

動 向

平成16年度における子宮がん施設検診受診者は、 頸がん15,598名(前年度比296名減)、体がん2,550名 (前年度比5名増)であった。受診者数は前年より も減少した。

子宮頸がんは女性のがんでは7番目に多く、女性のがん全体の6%を占めています。しかし、早期に発見されると治癒の可能性も高い為、検診検査が有効とされます。

子宮頸がんの原因としては様々な因子がありますが、性感染症であるヒトパピローマウイルスが関与している為、必要に応じ教育・指導の実施が必要である。

又、20歳代・30歳代の病変検出率が高いことを踏まえ、若い年齢層の検診の受診、子宮がんへの理解・リスクファクターの認識を高めることが必要不可欠となる。

- 子宮がん検診・

2004年度の子宮頸がん検診受診者数は17261名、 年齢階級別では、50歳代が最も多く、次いで40歳代、 30歳代の順である。初診の割合は26.6%、年齢階級 別では、29歳以下76%、30歳代50.2%、40歳代25.3%、 50歳代17.9%、60歳以上15.9%と、加齢に伴なって 低下している。要精検率0.62%、要再検率1.10%、 両者合わせた要精検率は1.72%である。検出された がんは10例で、子宮頸がん9例(扁平上皮がん0期 4 例、1 a期 4 例、1 b期 1 例)と体がん1 例(I期) である。がん発見率は0.06%、初診に高く (0.20%)、年齢階級別では、29歳以下0.24%、30歳 代0.16%、40歳代0.04%の順で、初診の割合と同じ く、加齢に伴なって低下している。頸がん9例中、 早期がん(0期、1a期)が8例(89%)と高率に検 出され、早期診断、早期治療を目的に、当該症例の 方々の人生に多大な貢献をしたことは当協会施設検 診の絶大なる効果である。検出された異形成は69例 (軽度53例、中等度7、高度9例)である。異形成 発見率は0.40%、初診に高く(0.59%)、年齢階級別 では、29歳以下が最も高く(0.97%)、次いで30歳代 (0.88%)、40歳代 (0.33%) の順で、加齢に伴って低下している。検出された頸がん、異形成の頸部細胞診クラス別病変検出率は、クラスⅡ再検12.9%、Ⅲ a 75.9%、Ⅲ b 79%、Ⅳ84%、Ⅴ100%と適正である。クラスⅡ再検は、要精検、精検不要の区別が出来なかった判定保留群であり、本来のクラス分類ではないので、感度、特異度など精度管理総合評価のためのデータとして利用できませんが、頸がん 0 期 1 例、体がん I 期 1 例、異形成19例を検出できたことに大きな評価がある。本年度の子宮頸部細胞診精度管理総合評価(病変有無追跡確定率70%)は、感度100%、特異度99.9%、正診率99.9%、陽性的中率79.5%、陰性的中率100%と適正である。

- 子宮体がん検診 -

子宮体がん検診受診者数は2,550名で、頸がん検診受診者数の14.8%である。吸引チューブが挿入できず、経膣超音波による内膜厚測定に変更した症例(細胞採取不能例)66名を除いては、増渕式吸引法による内膜細胞診を実施した。内膜細胞診の結果、要再検12例、要精検5例(疑陽性3例、陽性2例)の再精検が指示された。その内要精検から、体がん2例(0期、1a期の早期がん)、要再検から、内膜増殖症1例が検出された。細胞採取量不十分のための判定不能例は56例(2.1%)であった。

卵巣がん検診

一次検診で内診の結果異常を触知された方、または希望者に対し経膣超音波法、腫瘍マーカを併用した卵巣クリニックを開設しています。2004年度の受信者数は286名(全年度307名)である。その中から、卵巣がん0例、卵巣のう腫19例が発見されました。

関係の集計表は80頁に掲載