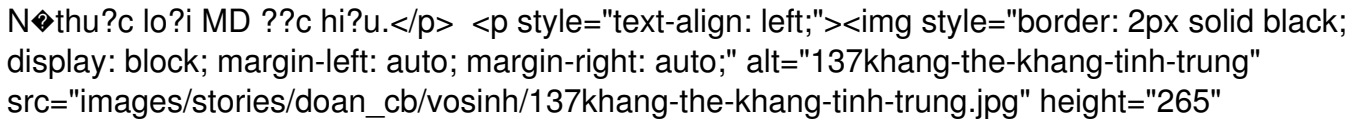


Kh_g th? kh_g tinh tr_{ng} trong mi?n d?ch sinh s?n nam gi?i

Written by Tr?ng B_h
Thursday, 28 July 2011 09:07

Mi?n d?ch (MD) l_{kh?} n?ng c?a c? th? nh?n ra v_{lo?}i b? c_{v?}t l?. ? c? th? ng??i, ?_{ng} MD c_{th?} chia l_{hai} lo?i MD kh_g ??c hi?u v_{MD} ??c hi?u. MD kh_g ??c hi?u l_{kh?} n?ng t? b?o v? s?n c_{ot?} l_{oc} s? sinh, mang t_h di truy?n, v_{MD} kh_g ??c hi?u n_{kh?} ?_{h?}i ph?i ti?p x_{oc} tr??c c?a c? th? v?i v?t l?. MD ??c hi?u l_{tr?}ng th_{MD} xu?t hi?n khi c? th? ?_{ti?}p x_{oc} v?i kh_g nguy_vc_{ph?}n ?ng sinh ra kh_g th? ??c hi?u ch?ng l?i ch_{ng}, ? MD n_c2 ??c ?i?m c? b?n l_{kh?} n?ng nh?n d?ng v_{tr?}nh? ??c hi?u v? kh_g nguy_v. Kh_g th? kh_g tinh tr_{ng} (KTKTT) l_{lo?}i kh_g th? ??c hi?u tinh tr_{ng} (TT). N_{th?}u?c lo?i MD ??c hi?u.



S? h_h th_h KTKTT nh? th? n_??</p><p>B_h th??ng TT tr??ng th_h ch? xu?t hi?n ? nam gi?i v_{TT} n_lkh_g nguy_v ??i v?i c? th?. Trong tinh ho_vph_c h?p li_{k?}t, b?n ch?t c?a h_g r_m - tinh ho_ls? li_{k?}t b?n v?ng c?a c_{t?} b_{c?} v_{ki?}u li_{k?}t c?u t? b_{gi?}a c_{t?} b_{steroid}. H_g r_m n_{ng?}n c?n kh_g cho TT v_cs?n ph?m tho_h c?a n_v trong c? th?, t_h bi?t m_{tr?}ng ?ng d?n tinh v_m, ch_{ng} bi?t l?p ti?n TT v_{TT} tr??ng th_h n?m ph_{ngo} h_g r_m. Do ?_{TT} tr??ng th_h ho_{to} c_h bi?t v?i h? th?ng MD. V_{nguy}nh_n ?_g th??ng t?n h_g r_m - tinh ho_v, l_{cho} TT v_cs?n ph?m tho_h c?a n_{xu?}t hi?n trong m_{s?} kh?i ph_{h?} th?ng MD sinh ra KTKTT. T_y thu?c v_{n?}i c_{kh?} th? ???c ??t, TT c_{th?} b? ?nh h??ng theo nhi?u c_h. Khi c_{kh?} th? ???c t_{th?}y tr_u, TT c_{xu} h??ng ???c c? ?nh ho?c c_{th?} l?i v?i nhau. Kh_g th? ??t tr_u ?_{ng?}n ch?n c_{TT} t? ?ng li_{k?}t v?i tr?ng, do ?_{ng?}n ng?a s? th? tinh ?ang di?n ra. Trong m?t s? tr??ng h?p, ch?t nh?y c? t? cung c?a ng??i ph? n? c?ng c_{th?} ph_{tri?}n th_h kh_g th? ?? kh_g TT c?a ch?ng. KTKTT c_{th?} ?nh h??ng ??n sinh s?n b?ng c_h gi?m kh? n?ng v?n ?ng ho?c t?ng s? l??ng TT kh_g ho?t ?ng, t_{ng} ?ng ?ng s? x_{nh?}p c?a TT qua d?ch nh?y c? t? cung, l_{bi?}n ?i?m n?ng v_{ph?}n ?ng c?c ?u, can thi?p v_{ph?}n ?ng gi?a TT v_{no}. C_{nguy}nh_g n_h th_h KTKTT: th?t ?ng d?n tinh, t?c ?ng d?n tinh b?m sinh hay m?c ph?i, sinh thi?t tinh ho_v, ch?n th??ng tinh ho_vnh?i?m khu?n ?ng sinh d?c.</p><p>Nguy_v sinh ? nam gi?i do KTKTT x?y ra nh? th? n_??</p><p>KTKTT c_{th?} t_{ng} ?ng ?ng sinh s?n b?ng c_h b?t ?ng TT ho?c k?t d_h TT. Khi giao h?p, TT s? n?m trong ?_o m_{kh?}g di chuy?n v_{bu?}ng t? cung ?ng v_{tr?}ng hay di chuy?n r?t ?_{c?}ng nh? kh? n?ng x_{nh?}p c?a TT qua m_g pellucid c?a tr?ng ?? tr? th_h h?p t? c?ng kh_g x?y ra. Khi n?ng ?? KTKTT trong huy?t t?ng c?a nam gi?i c_{hi?}u gi_{cao} th_{hi?}n t?ng v_{sinh} c_g r_g. T? l? v_{sinh} nam gi?i c_{KTKTT} tr_{ng} 1 - 6%.</p><p>Ch?n ?o_x d?nh KTKTT</p><p>Ch? y?u d?a v_c x_{ng}hi?m ??c hi?u ?? x_{ng} ?nh KTKTT l_xng hi?m MAR (Mixed antiglobulin reaction) theo c? ch? TT ng?ng k?t v?i h?ng c?u c?u trong kh_g huy?t thanh do s? hi?n di?n c?a IgG v_{IgA}, x_{ng}hi?m IBT (Immunobead Test) theo c? ch? ph?c h?p polyacrilamids g?n kh_g th? ng??i v_{kh?}g th? ch?ng TT. Ngo_{ra}, ?? x_{ng} ?nh t? l? v_{hi?}u gi_{kh?}g th? ng?ng k?t TT trong huy?t thanh s? d?ng k? thu?t x_{ng}hi?m Franklin v_{Duckes}.</p><p>X_{ng}hi?m x_{ng} ?nh KTKTT d_{ng} trong c_{tr?}ng h?p: TT k?t d_h trong tinh d?ch, TT chuy?n ?ng k_{s?} l??ng TT th?p, v_{sinh} ti_{ph} v_{tr?}ng c? khi n?i ?ng d?n tinh.</p><p>?i?u tr? KTKTT</p><p>?i?u tr? v_{sinh} nam c_{KTKTT} b?ng nhi?u bi?n ph_{nh?}: s? d?ng ch?t ?c ch? mi?n d?ch, th? thai b?ng ph??ng ph_{b?}m TT v_{bu?}ng t? cung v?i TT c?a ng??i ch?ng, th? thai trong ?ng nghi?m, th? thai b?ng c_h ti_{TT} v_b t?ng c?a no.</p><p>Ch? ?nh ?i?u tr? th??ng ch? ti?n h_h ? b?nh nh_cm?u tinh d?ch m_{tr} 50% l??ng TT b? ng?ng k?t v_{kh?}g th?, khi k?t qu? th? nghi?m sau giao h?p c_{s?} l??ng TT ng?ng k?t b_h th??ng th?p.</p><p>Ph??ng ph_c ch? MD d_{ng} corticoid c_{th?} l_{gi?}m

Khả năng thụ tinh trong tử cung sinh con nam giới

Written by Trung Bui

Thursday, 28 July 2011 09:07

Hiện tượng thụ tinh nội tử cung - thụ tinh ngược. Trong y văn?a c? s? th?ng nh?t v? li?u l?ng, ?i?u tr? t?ng ??t hay k? d?. Do ? vi?c ?i?u tr? ?c ch? MD ? v?sinh nam c?KTKTT ph?i c?ch? ??nh c?a b? s? chuy? khoa. K?t qu? sau th? thai sau ?i?u tr? 34%.</p><p>Ph?ng ph? b?m TT v? bu?ng t? cung (Intra uterine Insemination, IUI). Trong t? ?ng ?n sinh s?n c?a TT, th?s? k?t h?p gi?a TT v?i globulin MD c?th? ch? ?c ch? m?t b??c ch?c n?ng x? nh?p qua ch?t nh?y, trong khi x? nh?p tr?ng v?n t?n t?i, th? thai trong bu?ng t? cung s? l?li?u ph? c?n thi?t. Th? thu?t c?th? s? d?ng TT ng??i ch?ng ?r?a l?c TT (l?c r?a TT v?i m?c ?h lo?i b? kh?g th? g?n l? m?g TT). K? thu?t b?m TT v? bu?ng t? cung g?m c? b??c: d?ng thu?c k?h th?h no? v?i clomiphen citrat k? v?i pregnyl, theo d? s? ph? tri?n c?a nang no? b?ng si? v? ??nh l?ng n?i ti?t E2 trong huy?t thanh, ti? HCG g? r?ng tr?ng, b?m TT ?l?c r?a v? bu?ng t? cung. Theo d? ch?m s? sau khi b?m TT v? bu?ng t? cung, d?ng thu?c ?c ch? co b? sau ?h? tr? ho?g th? b?ng progesteron. Ki?m tra k?t qu? c?thai sau 2 tu?n b?ng x? nghi?m ??nh l?ng beta HCG v?si? t? t?i thai trong t? cung sau khi b?m TT v? bu?ng t? cung.</p><p>Ph?ng ph? th? thai trong ?ng nghi?m (IVF) ? ng??i ch?ng c?TT k?t h?p v?i globulin mi?n d?ch v?i k?t qu? c?thai 27%. Ng? nay, v?i k? thu?t ti? TT v? b? t?ng c?a no? (ICSI) b??c ??u cho k?t qu? th? thai v?sinh s?n cao h?n, k? thu?t n? c?ng ??c ch? ??nh cho nh?ng nam gi?i v?sinh c?kh?g th? ch?ng TT ?l? th? thai trong ?ng nghi?m th?t b?i.</p><p>T? l?i, KTKTT trong MD sinh s?n nam gi?i c?th? x? ??nh tr?c ti?p KTKTT g?n tr? m?g TT li? quan ch?t ch? v?i v?sinh nam c?y?u t? KTKTT b?ng c?h ?o ???c hi?u gi?KTKTT trong huy?t thanh v?huy?t t?ng tinh d?ch. Hi?u gi?c?g cao th?kh? n?ng v?sinh c?g l?n. Vi?c ?i?u tr? v?sinh nam do KTKTT b?ng c? ph?ng ph? IUI, IVF v?ICSI ?mang l?i nhi?u k?t qu? cho ng??i b?nh v?i ni?m mong mu?n c?con ? nh?ng c?p v?sinh hi?n nay m?nguy? nh? do TT mang kh?g th? ch?ng TT.

Theo S?c kh?e & ??i s?ng</p><p style="text-align: left;"></p>