

Attached to
TENDER No. AB. 5895/2013 (I)

Technical specifications of Items

Sl. No	Item. No	Item	Technical specifications
1	1	Semen Washing medium	1. Single use hermetically sealed 5ml glass ampoules 2. Labelling with ceramic printing over ampoules 3. Long shelf life Month & year of expiry should be printed over 4. Medium should be pink coloured Phenol red should be added as pH change indicator. 5. Medium should satisfy the sperm survival test 6. A certificate by the original manufacturer should be produced
2	2	Single Gradient high density solution for semen washing (2ml)	1) Single use hermetically sealed 2ml in glass ampoules 2. Labeling with ceramic printing over ampoules 3. Long shelf life Month & year of expiry should be printed over 4. Medium should be pink coloured Phenol red should be added as pH change indicator. 5) The solution should satisfy the sperm penetration test 6. A certificate by the original manufacturer should be produced
3	3	Donor sperms	- 0.5 ml vial minimum 20 million sperms/vial Donor & batch number should be written over the vial Each vial should be given with receipt which bears the following details a) Name & address of the firm supplying the donor sperms should be printed b) Each receipt should contain 3 parts one for the firm one for the patient & one for the hospital c) Serial number should be printed d) Donor & Batch number should be printed e) Donor Details such as Height Bone structure, colour of skin, hair & eye and blood group should be printed f) Statement certifying the donor negative for HIV I & II, HbsAG, VDRL & Thalassaemia should be printed g) Statement certifying each sample should contain minimum 20 millions sperms and samples were quarantined for at least 3 months before release h) Each receipt should bear the Signature of pathologist certifying
4	4	IUI Canula	15 cm Each In sterilized pack
5	5	Transfer Pipette	3 ml each in sterilized pack
6	6	Centrifuge Tubes	15 ml Each In sterilized pack
7	7	Semen Collection bottle	100 ml wide mouthed Each bottle sterilized & sealed Item No.4,5,6,7 should be made from medical grade plastic and should be Gamma sterilized.
8	15	Cryocan for sperm bank	11 litre cryocan for sperm storing with cannestel
9	17	Sperms counting chamber for semen analysis	The main part should have a glass base wherein the centre portion must be coated with metal layer on which there should be a grid of 0.01Sq.mm. This part should be lowered by 10 microns as compared to the rest of the chamber. When a cover slip is applied over the chamber the space between the cover slip and the grid should be exactly 10 microns.

S. Mohan
N. Som John Varghese
MO
Infertility Clinic

Ushakumari B
Dr USHAKUMARI B M.B.B.S
Director & Superintendent
W&C Hospital, Thyssur
Thiruvananthapuram

നമ്പർ എ6-5899/2013 (I)

സ്ത്രീകളുടേയും കുട്ടികളുടേയും ആശുപത്രി
തെയ്ക്കാട്, തിരുവനന്തപുരം
തീയതി 05.12.2013

ദർഘാസ്ഥി പരസ്യം

തിരുവനന്തപുരം തെയ്ക്കാട് സ്ത്രീകളുടേയും കുട്ടികളുടേയും ആശുപത്രിയിലെ വന്ധ്യതാനിവാരണ ക്ളീനിക്കിലേക്ക് രൂപ 30,47,000/- (രൂപ മുപ്പതു ലക്ഷത്തിനാൽപ്പത്തിനായിരം മാത്രം) മരുന്നുകളും, ഉപകരണങ്ങളും വിതരണം ചെയ്യുന്നതിന് മുദ്രണം ചെയ്ത ദർഘാസ്ഥികൾ ക്ഷണിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

- (1) സെമൻ വാഷിംഗ് മീഡിയം (2) സിംഗിൾ ഗ്രേഡിയന്റ് (60%) ഹൈ ഡെൻസിറ്റി സൊല്യൂഷൻ ഫോർ സെമൻ വാഷിംഗ് (3) ഡോണർ സ്പ്രോ (4) ഐ.യു.ഐ.കാനുല (5) ട്രാൻസഫർ പിപ്പറ്റ് (6) സെൻട്രിഫ്യൂജ് ട്യൂബ് (7) സെമൻ കളക്ഷൻ ബോട്ടിൽ (8) ക്രയോകാൻ ഫോർ സ്പോ ബാങ്ക് (9) സ്പോ കൗണ്ടിംഗ് പോബർ ഫോർ സെമൻ അനാലിസിസ്

ഓരോ ഇനത്തിനുമുള്ള സാങ്കേതിക വിവരങ്ങൾ എല്ലാ പ്രവർത്തിദിവസവും ഓഫീസിൽ ലഭ്യമാണ്, കൂടാതെ www.dhs.kerala.gov.in എന്ന വെബ്സൈറ്റിലും ലഭ്യമാണ്. അപ്രകാരം നിർദ്ദേശിച്ചിട്ടുള്ള തരത്തിലും, നിലവാരത്തിലുമുള്ള ഇനങ്ങളുടെ വില നിരക്ക് രേഖപ്പെടുത്തിയ ദർഘാസ്ഥികൾ മാത്രമേ അംഗീകാരത്തിന് പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. ദർഘാസ്ഥി ഫോറം പ്രവൃത്തി സമയങ്ങളിൽ ആഫീസിൽ നിന്നും 03.01.2014 ഉച്ചയ്ക്ക് 12 മണി വരെ ലഭിക്കുന്നതാണ്. അസ്സൽ ഫോറത്തിനും, ഡ്യൂപ്ലിക്കേറ്റിനും ഗവൺമെന്റ് നിശ്ചയിച്ചിട്ടുള്ള തുക + വാറ്റ് ആഫീസിൽ അടച്ച് കൈപ്പറ്റാവുന്നതാണ്. ദർഘാസ്ഥി ഉള്ളടക്കം ചെയ്ത കവറിന് പുറത്ത് ദർഘാസ്ഥി നമ്പർ A6-5899/2013-14 (I) സൂപ്രണ്ട്, സ്ത്രീകളുടേയും കുട്ടികളുടേയും ആശുപത്രി തെയ്ക്കാട്, തിരുവനന്തപുരം എന്നും രേഖപ്പെടുത്തിയിരിക്കണം.

ദർഘാസ്ഥികൾ സമർപ്പിക്കേണ്ട അവസാനതീയതി 03.01.2014 ഉച്ചയ്ക്ക് 1.00 മണി വരെയാണ്. ദർഘാസ്ഥികൾ അന്നേ ദിവസം ഉച്ചകഴിഞ്ഞ് 2 മണിക്ക് സമർപ്പിച്ചിട്ടുള്ള വ്യക്തികളുടേയോ അവർ നിർദ്ദേശിക്കുന്ന വ്യക്തികളുടേയോ സാന്നിധ്യത്തിൽ തുറക്കുന്നതാണ്. ഓരോ ഇനത്തിന്റെയും ഗുണമേന്മ ടെക്നിക്കൽ കമ്മിറ്റി മുമ്പാകെ ബോധ്യപ്പെട്ട ശേഷമേ ദർഘാസ്ഥി സ്ഥിരപ്പെടുത്തുകയുള്ളൂ. അപ്രകാരം ഗുണനിലവാരം പരിശോധിച്ച് നിർദ്ദേശിക്കപ്പെടുന്ന ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ നിരക്കിലുള്ള (ഓരോ ഇനത്തിലും പ്രത്യേകം പ്രത്യേകമായി) ദർഘാസ്ഥികൾ മാത്രമേ അംഗീകാരം നൽകി സ്ഥിരപ്പെടുത്തുകയുള്ളൂ. ദർഘാസ്ഥികൾ സ്വീകരിക്കുന്നതിനും,

