

AVVISO DI GARA

(ai sensi della linea guida n. 4 ANAC)

Avviso di manifestazione d'interesse per la selezione di Ditte interessate

Si rende noto che questa Fondazione intende verificare la composizione del mercato, finalizzata all'espletamento di successiva procedura di gara, per "Sistema per l'esecuzione di procedure di biopsia prostatica di fusione occorrente alla UOC di Urologia del PTV".

Di seguito si elencano le caratteristiche minime obbligatorie che tale sistema deve possedere:

- Sistema unico ed integrato (all-in-one) per lo screening, la diagnosi ed il management del trattamento personalizzato del cancro alla prostata;
- Approccio bioptico transperineale con sonda volumetrica 3D side-fire con braccio articolato di supporto o in modalità mano libera;
- Visualizzazione simultanea della ricostruzione 3D della prostata e dell'ecografia Real-Time;
- Possibilità di creazione di un modello virtuale della prostata mediante la fusione di immagini di risonanza magnetica ed ecografia, visualizzato simultaneamente con l'ecografia in tempo reale (Fusion Biopsy);
- Fusione delle immagini radiologiche (RM, PET, CT) con l'ecografia (3DTRUS) di tipo elastico;
- Sistema di tracciamento d'organo che consenta il monitoraggio con feedback in tempo reale della posizione delle ghiandole nello spazio, caratterizzato da un algoritmo resistente agli artefatti;
- Accuratezza dei prelievi dimostrabile rispetto alla lesione target e non superiore a 2.0 mm;
- Acquisizione tracciato virtuale dell'ago pre-biopsia per una riduzione del numero dei frustoli;
- Controllo del prelievo bioptico con acquisizione e ricostruzione tridimensionale del tragitto della biopsia rispetto alla lesione target;
- Mappa bioptica 3D di fine procedura per scopi di archiviazione, revisione e refertazione dei risultati delle singole biopsie e report paziente;
- Applicativo software specifico per la pianificazione, visualizzazione grafica e refertazione dei trattamenti di Focal Therapy eseguiti su una precedente cartografia 3D di biopsia prostatica;
- Possibilità di rappresentare graficamente a monitor e di salvare sulla reportistica generata i differenti risultati di trattamento attesi a seconda della diversa energia utilizzata per il protocollo Focal Therapy (crioterapia, microonde, laser, radiofrequenze ecc);
- Fusione elastica inter-serie tra mappe di cartografia 3D acquisite in sedute differenti (2nd look) a supporto di protocolli di sorveglianza attiva o per la pianificazione di interventi di Focal Therapy;
- Esportazione della cartografia 3D sulla rete dati o supporto USB esterno;
- Dichiarazione di conformità e certificazione CE.

Si chiede, pertanto, a tutti gli operatori interessati a manifestare il proprio interesse mediante la trasmissione a questa Fondazione, **entro 15 giorni** dalla pubblicazione del presente avviso, di tutta la documentazione tecnica.

Requisiti di ammissione all'invito:

Requisiti di ordine generale: ai fini dell'ammissione alla gara, il concorrente non dovrà trovarsi in alcuna delle condizioni ostative di cui agli articoli 94, 95 e 97 del D. Lgs. n. 36/2023.

Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Le aziende che rispondono al presente invito devono compilare il modulo "Allegato A" unito al presente avviso e tutta la documentazione tecnica in possesso inoltrando il tutto via posta elettronica certificata (pec) all' indirizzo approvvigionamenti@ptvonline.postecert.it e contestualmente all'indirizzo email sandra.caprara@ptvonline.it

f.to
UOC ACQUISIZIONI FORNITURE SERVIZI E LAVORI
Il Direttore F.F.
DR. Francesco Quagliariello

Spett.le
Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata
Viale Oxford, 81
00133 Roma

Oggetto: avviso di manifestazione di interesse ai sensi delle linee guida anac n.4, finalizzato all'espletamento di successiva procedura di gara, per fornitura di un "Sistema per l'esecuzione di procedure di biopsia prostatica di fusione occorrente alla UOC di Urologia del PTV".

Di seguito si elencano le caratteristiche minime obbligatorie che tale sistema deve possedere:

- Sistema unico ed integrato (all-in-one) per lo screening, la diagnosi ed il management del trattamento personalizzato del cancro alla prostata;
- Approccio bioptico transperineale con sonda volumetrica 3D side-fire con braccio articolato di supporto o in modalità mano libera;
- Visualizzazione simultanea della ricostruzione 3D della prostata e dell'ecografia Real-Time;
- Possibilità di creazione di un modello virtuale della prostata mediante la fusione di immagini di risonanza magnetica ed ecografia, visualizzato simultaneamente con l'ecografia in tempo reale (Fusion Biopsy);
- Fusione delle immagini radiologiche (RM, PET, CT) con l'ecografia (3DTRUS) di tipo elastico;
- Sistema di tracciamento d'organo che consenta il monitoraggio con feedback in tempo reale della posizione delle ghiandole nello spazio, caratterizzato da un algoritmo resistente agli artefatti;
- Accuratezza dei prelievi dimostrabile rispetto alla lesione target e non superiore a 2.0 mm;
- Acquisizione tracciato virtuale dell'ago pre-biopsia per una riduzione del numero dei frustoli;
- Controllo del prelievo bioptico con acquisizione e ricostruzione tridimensionale del tragitto della biopsia rispetto alla lesione target;
- Mappa bioptica 3D di fine procedura per scopi di archiviazione, revisione e refertazione dei risultati delle singole biopsie e report paziente;
- Applicativo software specifico per la pianificazione, visualizzazione grafica e refertazione dei trattamenti di Focal Therapy eseguiti su una precedente cartografia 3D di biopsia prostatica;
- Possibilità di rappresentare graficamente a monitor e di salvare sulla reportistica generata i differenti risultati di trattamento attesi a seconda della diversa energia utilizzata per il protocollo Focal Therapy (crioterapia, microonde, laser, radiofrequenze ecc);
- Fusione elastica inter-serie tra mappe di cartografia 3D acquisite in sedute differenti (2nd look) a supporto di protocolli di sorveglianza attiva o per la pianificazione di interventi di Focal Therapy;
- Esportazione della cartografia 3D sulla rete dati o supporto USB esterno;
- Dichiarazione di conformità e certificazione CE.

Il sottoscritto (nome e cognome) _____

Nato a il _____

in qualità di _____

dell'Impresa _____

con sede legale in _____

Cap. _____ Prov. _____ Indirizzo _____

(eventuale) sede amministrativa in _____

Cap. _____ Prov. _____ Indirizzo _____

Tel. _____ Fax _____

Codice fiscale _____

Partita IVA _____

MANIFESTA IL PROPRIO INTERESSE E CHIEDE

di essere invitato alla procedura di affidamento della fornitura in oggetto.

Il sottoscritto chiede di essere contattato al seguente indirizzo:

e-mail (posta certificata) _____

Data _____

FIRMA _____

Il presente modello deve essere completato in tutte le sue parti dall'impresa partecipante e sottoscritto dal legale rappresentante della stessa o da un suo procuratore speciale. Nel caso in cui il sottoscrittore sia un procuratore speciale, alla domanda/dichiarazione dovrà essere allegata anche una copia legalizzata della relativa procura. Allegare un documento d'identità, in corso di validità, del firmatario a pena di esclusione.