DETERMINAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

n. 320 DG del - 7 AGO 2020

OGGETTO

AUTORIZZAZIONE ALLO SVOLGIMENTO DEGLI STUDI OSSERVAZIONALI APPROVATI DAL COMITATO ETICO DELLA FONDAZIONE PROT. INT NN. 26/20, 58/20, 95/20, 100/20, 124/20, 126/20, 136/20 e 138/20

Attestazione di legittimità e regolarità dell'istruttoria
Il dirigente della struttura semplice
Trasferimento Tecnologico (TTO)
f.to dott. Antonio Cannarozzo

In base alle attestazioni rese dal dirigente competente all'adozione del provvedimento e alle verifiche contabili svolte:

☐ si provvede alle registrazioni contabili.
✓ il provvedimento non comporta registrazioni contabili, né impegni finanziari futuri.

Il direttore della struttura complessa
Risorse Economiche e Finanziarie e Libera Professione
Firmato dott.ssa Elena Teresa Tropiano

CON I PARERI FAVOREVOLI DEL		
Direttore Scientifico	**Direttore Amministrativo**	**Direttore Sanitario**
dott. Giovanni Apolone	dott. Andrea Frignani	dott. Oliviero Rinaldi

L'atto si compone di 12 pagine di cui 8 pagine di allegati parte integrante
Atti n. 308/309/311/312/313/314/316/317/2020
/mdp

FONDAZIONE IRCCS
Istituto Nazionale Tumori
VERCOL

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

IL DIRETTORE GENERALE

su proposta del Responsabile del procedimento della s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) che, a seguito di istruttoria, attesta:

richiamato il D. Lgs. n. 211/2003 in tema di "Attuazione della direttiva 2001/20/CE relativa all'applicazione della buona pratica clinica nell'esecuzione delle sperimentazioni cliniche di medicinali per uso clinico";

preso atto che il Comitato Etico della Fondazione ha espresso pareri favorevoli in ordine ai seguenti studi osservazionali:

- prot. INT 26/20 "Radioterapia a fasci Esterni ad intensità modulata, guidata dalle immagini e BRAchiterapia adattativa basata sulle immagini di Risonanza Magnetica nel carcinoma localmente avanzato della CErvice uterina - EMBRACE II study Network" – seduta telematica del 18-19 marzo 2020;
- prot. INT 58/20 "Comparazione tra monitoraggio accelerometrico mediante TOF-Watch SX ed elettromiografico mediante Tetragraph nella misurazione del recupero da blocco neuromuscolare" – seduta telematica del 10-14 aprile 2020;
- prot. INT 95/20 "Ruolo della chirurgia citoriduttiva nel carcinoma endometriale avanzato. Studio retrospettivo multicentrico" – seduta telematica del 26-28 maggio 2020;
- prot. INT 100/20 "Analisi conoscitiva delle pratiche e dei bisogni dei medici sul follow up delle donne trattate con intento curativo per carcinoma mammario. Medici e follow up: il questionario" – seduta telematica del 26-28 maggio 2020;
- prot. INT 124/20 "MITO 34: Niraparib come terapia di mantenimento in pazienti affette da tumore ovarico ricorrente platino sensibile: studio di qualità di vita del gruppo MITO" seduta telematica del 25-29 giugno 2020;
- prot. INT 126/20 "Valutazione dello spessore coroideale mediante tomografia a coerenza ottica (OCT) e della perfusione capillare retinica maculare e peripapillare con angiografia con tomografia a coerenza ottica (OCTA) dopo radioterapia per melanoma uveale" – seduta telematica del 15-19 giugno 2020;
- prot. INT 136/20 "Caratterizzazione Radiologica di tumore Desmoide in pazienti affetti da Poliposi Adenomatosa Familiare (FAP) e in pazienti con tumore Desmoide sporadico" – seduta telematica del 25-29 giugno 2020;
- prot. INT 138/20 "Ruolo predittivo di risposta agli inibitori di CDK 4/6 dei markers derivati da parametri emocromocitometrici in donne affette da carcinoma mammario avanzato esprimente recettori ormonali ed HER2-negativo: studio retrospettivo multicentrico italiano PALMARES" – seduta telematica del 25-29 giugno 2020;

come meglio precisato nelle schede da 1 a 8 allegate al presente provvedimento, di cui formano parte integrante e sostanziale;

dato atto che il Comitato Etico attesta che i relativi protocolli di studio sono redatti in pieno accordo alle normative europee di "Good Clinical Practice" (recepite dal Decreto Ministero Sanità 15 luglio 1997), depositati nei relativi fascicoli, come da proposte dei relativi Responsabili Scientifici;

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

valutata l'opportunità di autorizzare con unico provvedimento lo svolgimento dei sopracitati studi, al fine di semplificare le procedure di autorizzazione degli stessi, in conformità al soprarichiamato D. Lgs. 211/2003;

preso atto che per i citati studi osservazionali non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento, come riportato nei piani di spesa predisposti dai relativi Responsabili Scientifici;

vista la rispettiva documentazione di riferimento inoltrata dal Comitato Etico della Fondazione e depositata in atti ai sopracitati fascicoli;

dato atto
- che, in conformità alle disposizioni di cui alla Circolare Ministero della Salute nonché al Decreto Regione Lombardia n. 11960/2004 relative agli "Studi osservazionali", non è richiesta alcuna copertura assicurativa specifica, essendo gli atti medici in essi contemplati già compresi nella copertura assicurativa che la Fondazione ha stipulato con Amtrust International Underwriters Dac Ag. Amtrust Insurance Agency Italy Srl (polizza n. IITOMM1900022) per la responsabilità civile verso terzi (morte, lesioni personali e danneggiamenti a cose) derivante alla Fondazione nella sua qualità di sperimentatore, autorizzato a norma di legge, a svolgere attività di sperimentazione;
- che, tale copertura è efficace per richieste di risarcimento superiori ad € 100.000,00 mentre per richieste di risarcimento inferiori all'importo indicato, la Fondazione provvede direttamente in regime di autogestione

considerato che la realizzazione di attività di ricerca sanitaria e l'approvazione degli studi osservazionali rientra nella missione e nelle finalità della Fondazione, in conformità alle disposizioni degli artt. 2 e 3 dello Statuto della Fondazione, approvato con Deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 12F del 20 febbraio 2012;

ritenuto pertanto di autorizzare lo svolgimento degli studi osservazionali elencati in premessa;

considerato altresì che nulla osta alla pubblicazione del presente provvedimento in versione integrale all'Albo Pretorio della Fondazione, per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009 e dell'art. 17 c. 6 della L.R. n. 33/2009;

dato atto dell'attestazione di regolarità dell'istruttoria e della proposta di determinazione, sia sotto il profilo tecnico che di legittimità nonché delle disposizioni finanziarie e contabili;

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

richiamata la determinazione del Direttore Generale n. 311DG del 29 settembre 2017, avente ad oggetto "Disposizioni a carattere gestionale del Direttore Generale";

visti i pareri favorevoli dei Direttori Scientifico, Amministrativo e Sanitario della Fondazione resi per quanto di competenza,

DETERMINA

1- di autorizzare lo svolgimento degli studi osservazionali prot. INT nn. 26/20, 58/20, 95/20, 100/20, 124/20, 126/20, 136/20 e 138/20 di cui alle schede da nn. 1 a 8 allegate al presente provvedimento, di cui formano parte integrante e sostanziale;
2- di individuare gli Sperimentatori Principali quali persone autorizzate al trattamento dei dati oggetto degli studi osservazionali in argomento;
3- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio della Fondazione, per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art. 32 della L. n. 69/2009 e dell'art. 17 c. 6 della L.R. n. 33/2009.

IL DIRETTORE GENERALE
dott. Stefano Manfredi

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE
N. 320 DG del -7 AGO 2020
composto di n. 8 pagine

Scheda n. 1

TITOLO STUDIO CLINICO	"Radioterapia a fasci Esterni ad intensità modulata, guidata dalle immagini e BRAchiterapia adattativa basata sulle immagini di Risonanza Magnetica nel carcinoma localmente avanzato della CErvice uterina - EMBRACE II study Network"
PROT INT	26/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott.ssa Annamaria Cerrotta, Dirigente Medico presso la s.c. Radioterapia 2 della Fondazione, diretta dal dott. Carlo Fallai, in collaborazione con la s.c. Radiologia Diagnostica ed Interventistica e la s.s.d. Fisica Medica
PROMOTORE	Università di Vienna
SEDUTA CE	18-19 marzo 2020 (seduta telematica)
N. PAZIENTI INT	10
DURATA STUDIO	6 anni
ATTI	308/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio prospettico si propone di ottenere il miglioramento del controllo locale, linfonodale e sistemico con contemporaneo contenimento della morbidità, nei tumori localmente avanzati della cervice uterina, mediante l'implementazione del trattamento standard con protocolli di selezione e contornamento dei volumi, sia di radioterapia a fasci esterni che di brachiterapia, e con l'impiego di tecniche avanzate di radioterapia.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 6 aprile 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dalla dott.ssa Annamaria Cerrotta è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 24 giugno 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n.2

TITOLO STUDIO CLINICO	"Comparazione tra monitoraggio accelerometrico mediante TOF-Watch SX ed elettromiografico mediante Tetragraph nella misurazione del recupero da blocco neuromuscolare"
PROT INT	58/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Federico Piccioni, Dirigente Medico presso s.c. Anestesia e Rianimazione della Fondazione, diretta dal prof. Franco Valenza
PROMOTORE	Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"
SEDUTA CE	10-14 aprile 2020 (seduta telematica)
N. PAZIENTI INT	20
DURATA STUDIO	1 mese
ATTI	309/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio prospettico si propone di comparare il TOF-ratio valutato tramite monitoraggio neuromuscolare con acceleromiografo (TOF-Watch® SX) con il TOF-ratio valutato tramite monitoraggio neuromuscolare con elettromiografo (TetraGraph® Senzime) durante il recupero neuromuscolare dopo somministrazione di miorilassante.

Come da mail del 12 giugno 2020 depositata ad atti, l'Ing. Roberta Pavesi, Direttore della s.c. Ingegneria Clinica della Fondazione, dopo aver valutato la documentazione specifica, ha espresso parere favorevole all'utilizzo presso la s.c. Anestesia e Rianimazione della Fondazione della nuova strumentazione "TetraGraph®".

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 30 aprile 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Federico Piccioni è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 17 giugno 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n. 3

TITOLO STUDIO CLINICO	"Ruolo della chirurgia citoriduttiva nel carcinoma endometriale avanzato. Studio retrospettivo multicentrico (AEC study)"
PROT INT	95/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Fabio Martinelli, Dirigente Medico presso la s.c. Ginecologia Oncologica della Fondazione, diretta dal dott. Francesco Raspagliesi
PROMOTORE	IRCCS Istituto Nazionale per la Cura e lo Studio dei Tumori – Fondazione G. Pascale (Napoli)
SEDUTA CE	26-28 maggio 2020 (seduta telematica)
N. PAZIENTI INT	In totale 150, di cui 50 arruolati in INT
DURATA STUDIO	24 mesi
ATTI	311/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio multicentrico internazionale retrospettivo si propone di documentare le strategie di trattamento adottate in centri di riferimento oncologico per donne affette da carcinoma endometriale avanzato primario, identificando i fattori predittivi di sopravvivenza e di citoriduzione chirurgica completa.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 5 giugno 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Fabio Martinelli è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 15 aprile 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n. 4

TITOLO STUDIO CLINICO	"Analisi conoscitiva delle pratiche e dei bisogni dei medici sul follow-up delle donne trattate con intento curativo per carcinoma mammario. Medici e follow-up: il questionario"
PROT INT	100/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Giovanni Apolone, Direttore Scientifico della Fondazione
PROMOTORE	Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"
SEDUTA CE	26-28 maggio 2020 (seduta telematica)
N. PAZIENTI INT	na
DURATA STUDIO	Circa 12 mesi
ATTI	312/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio prospettico si propone di riportare la pratica e le opinioni, ovvero le "perspectives", dei medici dedicati al follow-up delle donne con carcinoma della mammella. Lo studio si colloca all'interno di un progetto più ampio finanziato dalla Regione Lombardia volto a delineare i percorsi di "follow-up" più adeguati all'assistenza delle pazienti trattate per tumore della mammella. Nell'ambito di questo progetto è stato elaborato un questionario che ha l'obiettivo di analizzare sia i bisogni espressi dalle donne che hanno affrontato il cancro, e che attualmente ne sono libere, sia le pratiche dei medici curanti, che continuano ad assistere le pazienti, anche dopo il trattamento oncologico specifico.

Lo studio multicentrico prevede la partecipazione di ulteriori 36 centri partecipanti, i quali eseguiranno le analisi sui dati e sulle caratteristiche provenienti dai propri database e riguardanti i pazienti ivi trattati.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 3 giugno 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Giovanni Apolone è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 10 luglio 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n. 5

TITOLO STUDIO CLINICO	"MITO 34: Niraparib come terapia di mantenimento in pazienti affette da tumore ovarico ricorrente platino sensibile: studio di qualità di vita del gruppo MITO"
PROT INT	124/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Francesco Raspagliesi, Direttore della s.c. Ginecologia Oncologica della Fondazione
PROMOTORE	Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS (Roma)
SEDUTA CE	25-29 giugno 2020 (telematica)
N. PAZIENTI INT	In totale 250, di cui 10 arruolati in INT
DURATA STUDIO	36 mesi
ATTI	313/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio prospettico si propone di valutare i benefici di Niraparib come trattamento di mantenimento in pazienti affette da tumore ovarico epiteliale, sieroso di alto grado, tumore primitivo del peritoneo o tumore delle Tube di Falloppio, platino-sensibile, ricorrente, che abbiano ricevuto Niraparib in monoterapia dopo risposta (completa o parziale) alla chemioterapia a base di platino.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 1 luglio 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Francesco Raspagliesi è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 2 luglio 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n. 6

TITOLO STUDIO CLINICO	"Valutazione dello spessore coroideale mediante tomografia a coerenza ottica (OCT) e della perfusione capillare retinica maculare e peripapillare con angiografia con tomografia a coerenza ottica (OCTA) dopo radioterapia per melanoma uveale"
PROT INT	126/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Francesco Baldo Lanza, Dirigente Medico presso la s.c. Chirurgia Generale Indirizzo Oncologico 4 (Melanomi e Sarcomi), Servizio di Oncologia Oculare della Fondazione, diretta dal dott. Mario Santinami
PROMOTORE	Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"
SEDUTA CE	15-19 giugno 2020 (telematica)
N. PAZIENTI INT	50
DURATA STUDIO	2 anni
ATTI	314/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio prospettico si propone di valutare qualitativamente e quantitativamente mediante tomografia a coerenza ottica (OCT) la riduzione dello spessore coroideale e tramite angiografia con tomografia a coerenza ottica (OCTA) la perdita di capillari maculari e peripapillari dopo radioterapia a placca e a fascio di protoni per melanoma uveale.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 23 giugno 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Francesco Baldo Lanza è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 23 luglio 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore

Scheda n. 7

TITOLO STUDIO CLINICO	"Caratterizzazione Radiologica di tumore Desmoide in pazienti affetti da Poliposi Adenomatosa Familiare (FAP) e in pazienti con tumore Desmoide sporadico"
PROT INT	136/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	dott. Marco Vitellaro, Responsabile della s.s. Tumori Ereditari dell'Apparato Digerente della Fondazione, in collaborazione con la s.c. Radiologia Diagnostica ed Interventistica, la s.c. Oncologia Medica 2 Tumori Mesenchimali dell'Adulto e Tumori Rari, la s.c. Chirurgia dei Sarcomi e la s.s. Bionformatica e Biostatistica
PROMOTORE	Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"
SEDUTA CE	25-29 giugno 2020 (telematica)
N. PAZIENTI INT	150
DURATA STUDIO	Circa 12 mesi
ATTI	316/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio retrospettivo si propone di investigare il ruolo dei parametri radiologici in RM e TC nella diagnosi di desmoidi sporadici e desmoidi insorti in pazienti affetti da Poliposi Adenomatosa Familiare, con l'obiettivo ultimo di valutare l'accuratezza diagnostica del set di parametri radiologici (da soli o congiuntamente considerati) rispetto all'esito istologico, considerato come gold-standard.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 1 luglio 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal dott. Marco Vitellaro è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 1 luglio 2020.

s.c. Affari Generali e Lega
Il Direttore

Scheda n. 8

TITOLO STUDIO CLINICO	"Ruolo predittivo di risposta agli inibitori di CDK 4/6 dei markers derivati da parametri emocromocitometrici in donne affette da carcinoma mammario avanzato esprimente recettori ormonali ed HER2-negativo: studio retrospettivo multicentrico italiano PALMARES"
PROT INT	138/20
RESPONSABILE SCIENTIFICO	prof. Filippo de Braud, Direttore della s.c. Oncologia Medica 1 della Fondazione
PROMOTORE	Fondazione IRCCS "Istituto Nazioanle dei Tumori"
SEDUTA CE	25-29 giugno 2020 (telematica)
N. PAZIENTI INT	In totale 700, di cui 190 arruolati in INT
DURATA STUDIO	1 anno
ATTI	317/2020

CARATTERISTICHE DELLO STUDIO:

Lo studio multicentrico retrospettivo si propone di analizzare l'impatto di parametri ricavati dall'emocromo sulla prognosi di pazienti affette da carcinoma mammario avanzato con recettori ormonali positivi (HR+) ed HER2-negativo in trattamento con gli inibitori delle chinasi ciclina-dipendenti 4/6 (inibitori di CDK 4/6) in combinazione con inibitore dell'aromatasi o Fulvestrant. In particolare si vuole valutare l'associazione tra Neutrophil-to-Lymphocyte Ratio (NLR) misurato dopo 12 settimane di trattamento con inibitori di CDK 4/6 e la sopravvivenza libera da progressione di malattia (PFS).

Lo studio multicentrico prevede la partecipazione di ulteriori 5 centri partecipanti, i quali eseguiranno le analisi sui dati e sulle caratteristiche provenienti dai propri database e riguardanti i pazienti ivi trattati. La Fondazione provvederà successivamente con appositi atti ad approvare accordi contrattuali con gli enti partecipanti allo studio.

La documentazione di riferimento è stata trasmessa dal Comitato Etico della Fondazione alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 1 luglio 2020.

Per lo studio di cui trattasi non si prevede alcun onere diretto a carico della Fondazione in quanto non è indicato alcun impegno extraroutinario da parte del personale della Fondazione né sono indicati esami strumentali al di fuori della prassi ambulatoriale alla quale sono già sottoposti i pazienti affetti dalla patologia in argomento.

Il piano di spesa predisposto dal prof. Filippo de Braud è pervenuto alla s.s. Trasferimento Tecnologico (TTO) in data 21 luglio 2020.

s.c. Affari Generali e Legali
Il Direttore