



**ASU FC**  
Azienda sanitaria  
universitaria  
Friuli Centrale



## **DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE**

**dott. Denis Caporale**

*nominato con Deliberazione della Giunta Regionale  
n. 2001 del 20 dicembre 2024*

**N. 731**

**DEL 13/08/2025**

### **AVENTE AD OGGETTO:**

Autorizzazione PROGETTO PROMOSSO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR MISSIONE 6 – COMPONENTE 2 - INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN titolo " Impact of virtual physical training on cognitive function of older patients. Role of arterial aging and blood pressure variability". Codice progetto PNRR-MCNT1-2023-12378293 - CUP F23C24000490006 (CUP MASTER E13C24000980001)

Con la partecipazione per l'espressione dei pareri di competenza:

**del Direttore Amministrativo sostituto avv. Ladi De Cet**  
**del Direttore Sanitario sostituto dott. Aldo Savoia**  
**del Direttore dei Servizi Sociosanitari dott. Massimo Di Giusto**

OGGETTO: Autorizzazione PROGETTO PROMOSSO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU – PNRR MISSIONE 6 – COMPONENTE 2 – INVESTIMENTO 2.1 VALORIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RICERCA BIOMEDICA DEL SSN titolo “ Impact of virtual physical training on cognitive function of older patients. Role of arterial aging and blood pressure variability”. Codice progetto PNRR-MCNT1-2023-12378293 - CUP F23C24000490006 (CUP MASTER E13C24000980001)

**PREMESSO** che a seguito dell’emanazione dell’Avviso pubblicato dal Ministero della Salute per la presentazione e selezione di progetti di ricerca da finanziare nell’ambito del PNRR Missione 6 Investimento 2.1 “Valorizzazione e potenziamento della ricerca biomedica del SSN”, il progetto presentato dalla Regione Abruzzo “Impact of virtual physical training on cognitive function of older patients. Role of arterial aging and blood pressure variability” è risultato essere tra i progetti selezionati a ricevere un finanziamento di euro 1.000.000,00 nella tematica “Malattie Croniche non Trasmissibili (MCnT1/T2) ad alto impatto sui sistemi sanitari e socio-assistenziali”;

**PREMESSO** inoltre che

- la Regione Abruzzo in qualità di Soggetto Attuatore, Beneficiario del progetto, la Direzione generale della ricerca ed innovazione in sanità del Ministero della Salute e il prof. Giovambattista Desideri, Principal Investigator (PI), hanno sottoscritto in data 13.05.2024 apposita Convenzione Attuativa (allegato 1\_PNRR-MCNT1-2023-12378293) per la regolamentazione dello svolgimento del progetto comprensiva della Full Proposal;
- detta Full Proposal costituisce allegato parte integrante della Convenzione Ministeriale ed espressamente indica le Unità operative coinvolte nel Progetto, la struttura del SSN di svolgimento delle attività, il cronoprogramma, il gruppo di ricerca e il budget;
- al progetto partecipano i seguenti Enti con le relative quote di finanziamento:
  - UO1 - ASL Avezzano Sulmona L’Aquila: euro 333.000,00;
  - UO2 - Azienda Ospedaliera-Universitaria di Cagliari: euro 327.000,00;

- UO3 - Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale: euro 170.000,00; (con cofinanziamento espresso in ore uomo pari ad € 31.000,00);
- UO4 - Azienda USL Ferrara: euro 170.000,00;

**RILEVATO** che:

- alla Regione Abruzzo, in qualità di soggetto attuatore, competono le seguenti attività:
  - 1) la gestione dei rapporti con il Ministero della Salute (DGRIC) e l'Unità di Missione (UMPNRR);
  - 2) il trasferimento del finanziamento all'Unità Operativa Capofila;
  - 3) il monitoraggio delle attività nel rispetto del piano esecutivo ed economico e del cronoprogramma;
  - 4) l'invio agli organi ministeriali competenti della documentazione sullo stato di avanzamento del progetto ai 12 mesi e di quella finale prevista nonché ogni altra richiesta e/o comunicazione inerente al progetto di ricerca;
- alla ASL Avezzano Sulmona L'Aquila in qualità di unità operativa capofila competono:
  - 1) la gestione dei rapporti con le Unità Operative collegate;
  - 2) il trasferimento del finanziamento alle Unità Operative collegate, secondo il budget definito nella Full Proposal allegata alla Convenzione Ministeriale;
  - 3) il monitoraggio delle attività nel rispetto del piano esecutivo ed economico e del cronoprogramma;
  - 4) la rendicontazione della spesa nel sistema informatico "ReGiS";
  - 5) l'invio ai competenti uffici regionali della documentazione sullo stato di avanzamento del progetto nei termini stabiliti dall'art. 6 della Convenzione Ministeriale;
  - 6) il coordinamento e monitoraggio dell'adempimento richiesto al punto 4 da parte delle Unità Operative collegate;

- a ciascuna UO competono le attività di monitoraggio e rendicontazione per la parte di Progetto di competenza, inclusa la registrazione dei dati sull'avanzamento finanziario, fisico e procedurale del progetto nel sistema informatico "ReGiS", comprensivo della documentazione specifica relativa a ciascuna procedura di affidamento e a ciascun atto giustificativo di spesa e di pagamento;

**DATO ATTO** che il Budget di competenza dell'Azienda è suddiviso come segue:

Voci di spesa	Euro
Cofinanziamento ore uomo personale dipendente (prof. Marco Colizzi)	31.000,00
Personale esterno	56.000,00
Attrezzature da acquistare - 2 personal computer per l'archiviazione dei dati; tecnologia per la realtà virtuale.	25.000,00
Forniture - materiali di consumo per analisi di campioni biologici	5.000,00
Costi per coprire le analisi di laboratorio eseguite specificamente per le procedure di studio	55.000,00
Costi di viaggio verso altre unità che contribuiscono al reclutamento dei pazienti	4.000,00
Costi per pubblicazione dei risultati come open access con il supporto di una rivista professionale per la presentazione del materiale visivo e la revisione professionale dei risultati	3.000,00
Costi di divulgazione - partecipazione alle riunioni per i PI	4.000,00
Overheads	18.000,00
<b>TOTALE</b>	<b>201.000,00</b>

**PRESO ATTO** che

- il Responsabile del Progetto per l'Azienda è stato individuato nel dott. Marco Colizzi, Direttore della SOC Clinica Psichiatrica e DCA, in sostituzione (per quiescenza) del prof. Matteo Balestrieri;
- il CUP ASUFC del progetto è: F23C24000490006;

**CONSIDERATO** che per la definizione dei rapporti fra le diverse Unità Operative è necessario fra le stesse sottoscrivere apposita convenzione attuativa, alla quale le parti hanno definito e aggiunto una appendice operativa per la definizione di determinati aspetti funzionali;

**RITENUTO** pertanto di approvare:

- la convenzione attuativa tra ASUFC, il Capofila e le altre Unità Operative coinvolte nel progetto, il cui schema (allegato 2\_convenzione attuativa) è parte integrante del presente atto che sarà sottoscritto dal Direttore Generale o suo delegato, dando atto che potranno essere apposte modifiche di carattere non sostanziale;
- l'appendice operativa alla convenzione che definisce gli aspetti funzionali fra le parti (allegato 3\_appendice operativa) il cui schema è parte integrante del presente atto che sarà sottoscritto dal Direttore Generale o suo delegato, dando atto che potranno essere apposte modifiche di carattere non sostanziale;

**PRESO ATTO** che il Direttore della Struttura Gestione Amministrativa Ricerca, Sperimentazioni e Progetti Finanziati nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa, la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali dell'Ente, l'assenza di conflitto di interessi, stante anche l'istruttoria effettuata a cura del Responsabile del Procedimento;

**ACQUISITO** il parere favorevole del Direttore Amministrativo sostituto, del Direttore Sanitario sostituto e del Direttore dei Servizi Sociosanitari, per quanto di rispettiva competenza;

## **DECRETA**

per i motivi di cui in premessa, che qui si intendono integralmente riportati, di

- 1) prendere atto della partecipazione dell'Azienda al progetto PNRR-MCNT1 2023-12378293 "Impact of virtual physical training on cognitive function

of older patients. Role of arterial aging and blood pressure variability” -  
CUP ASUFC: F23C24000490006;

- 2) prendere atto che ASUFC in quanto partner riceverà un finanziamento pari a € 170.000,00 secondo le voci di spesa sopra riportate e contribuirà alla realizzazione del progetto attraverso ore uomo di personale dipendente, quantificate in un importo pari ad € 31.000,00;
- 3) prendere atto che il finanziamento (secondo i termini definiti dagli accordi) verrà trasferito ad ASUFC dall'Unità capofila ASL Avezzano Sulmona L'Aquila;
- 4) approvare la convenzione attuativa tra ASUFC, il Capofila e le altre Unità Operative coinvolte nel progetto, il cui schema (allegato 2\_convenzione attuativa) è parte integrante del presente atto che sarà sottoscritto dal Direttore Generale o suo delegato, dando atto che potranno essere apposte modifiche di carattere non sostanziale;
- 5) approvare l'appendice operativa alla convenzione che definisce gli aspetti funzionali fra le parti (allegato 3\_appendice operativa) il cui schema è parte integrante del presente atto che sarà sottoscritto dal Direttore Generale o suo delegato, dando atto che potranno essere apposte modifiche di carattere non sostanziale;
- 6) di dare atto che i costi del progetto sono a carico dello specifico finanziamento finalizzato.

Letto, approvato e sottoscritto digitalmente

Il Direttore Amministrativo sostituto  
**avv. Ladi De Cet**

Il Direttore Sanitario sostituto  
**dott. Aldo Savoia**

Il Direttore dei Servizi Sociosanitari  
**dott. Massimo Di Giusto**

Il Direttore Generale  
**dott. Denis Caporale**

---

Allegati:

1	allegato 1_PNRR-MCNT1-2023-12378293.pdf
2	allegato 3_appendice operativa.pdf
3	allegato 2_convenzione attuativa.pdf

Uffici notificati:

Gestione Amministrativa Ricerca, Sperimentazioni e Progetti Finanziati
--

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: LADI DE CET

CODICE FISCALE: DCTLDA72M10D530W

DATA FIRMA: 13/08/2025 16:50:02

IMPRONTA: 0C7A28393BD133D6029018691B3A2D0F24B9B8D6630A493D90BEC0510D04555D  
24B9B8D6630A493D90BEC0510D04555D259FAC10C709ED139BD7F59B8FA11715  
259FAC10C709ED139BD7F59B8FA117158F9E6E4333317A5861ACC32E2A1647DD  
8F9E6E4333317A5861ACC32E2A1647DD2BFD14B4FCE45373A67AB28530BC4D74

NOME: ALDO SAVOIA

CODICE FISCALE: SVALDA63E29L483H

DATA FIRMA: 13/08/2025 17:00:04

IMPRONTA: AFF368B638E21A9045040FD89F52BBED6659C46F9DABD5DE010DACC3B923B44A  
6659C46F9DABD5DE010DACC3B923B44AD17E1233F2CD076E9BF74DF15B2E1F58  
D17E1233F2CD076E9BF74DF15B2E1F5864A77A8EFC1F4C75F62D346D5A6C8EA  
64A77A8EFC1F4C75F62D346D5A6C8EA6DA3C6E3D650619BF47468BFC86BF4F7

NOME: MASSIMO DI GIUSTO

CODICE FISCALE: DGSMSM70R19L483N

DATA FIRMA: 13/08/2025 17:06:43

IMPRONTA: 46B7E3677A7942BDAA80D72CF5FEA17C30F726FD1CBCC3F1168066A4120F229F  
30F726FD1CBCC3F1168066A4120F229F2A00C8722F5D1F2E9664C502BFDA0242  
2A00C8722F5D1F2E9664C502BFDA0242136259753AD1B842EAF97EC01AF2727C  
136259753AD1B842EAF97EC01AF2727CECC3BAD96AE3573142B18929DEF249C8

NOME: DENIS CAPORALE

CODICE FISCALE: CPRDNS75M11C758X

DATA FIRMA: 13/08/2025 17:13:13

IMPRONTA: 2A84C30B8AD51CFAC498A8CD8CF5079FDFC5DDE2C187FF68BC7ABC780EEF6633  
DFC5DDE2C187FF68BC7ABC780EEF66336EF839F19767908AA432FB798896A42B  
6EF839F19767908AA432FB798896A42BF0FB45F374F810682B9488F641A3A6EC  
F0FB45F374F810682B9488F641A3A6ECD3F27751789DB7DC0D3D5A1D638B242B