

## SCHEMA PROGETTO

<b>Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto:</b> Prof. Paola Mandich, Professore Ordinario, Dipartimento di Neuroscienze, Riabilitazione, Oftalmologia, Genetica e Scienze Materno-Infantili (DINOEMI)
<b>Obiettivo del progetto:</b> <b>Obiettivo primario:</b> Caratterizzazione molecolare e correlazioni genotipo-fenotipo in pazienti affetti da malattie ereditarie neurodegenerative ad esordio tardivo attraverso Sequenziamento di nuova generazione (NGS) <b>Obiettivi secondari:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Selezione di pazienti, dati clinici-strumentali e storia familiare</li><li>- Genotipizzazione estesa di campioni conservati presso repository di DNA del nostro laboratorio</li><li>- Identificazione di mutazioni e/o varianti modificatori del fenotipo clinico</li><li>- Identificazione di nuovi biomarcatori genomici.</li></ul>
<b>Oggetto della prestazione:</b> Attività di supporto alla ricerca dal titolo "Analisi genetica e genomica di pazienti con malattie ereditarie neurodegenerative ad esordio tardivo"
<b>Descrizione dettagliata della prestazione:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Supporto alla raccolta dati clinici-strumentali e storia familiare</li><li>- Supporto alla progettazione dei pannelli NGS</li><li>- Supporto alla preparazione e amplificazione di librerie di DNA</li><li>- Supporto all'analisi su sequenziatore NGS</li><li>- Supporto all'allineamento delle sequenze sperimentali e comparazione con sequenze di riferimento, focalizzate sui geni di interesse ed elaborazione/interpretazione dei risultati</li></ul>
<b>Competenze richieste al prestatore:</b> Possono partecipare alla selezione coloro che, alla data di scadenza del termine utile per la presentazione della domanda siano in possesso dei seguenti requisiti: <ul style="list-style-type: none"><li>- Laurea Magistrale in Biologia Molecolare e Sanitaria (classe LM-6), nonché i corrispondenti laureati quadriennali del vecchio ordinamento nelle lauree corrispondenti.</li><li>- Comprovata esperienza di almeno 12 mesi nello svolgimento di attività affini a quelle del progetto</li></ul>
<b>Durata del progetto:</b> 12 mesi
<b>Compenso: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</b> <i>Importo lordo ente: € 18.000 onnicomprensivo, ossia comprensivo di oneri a carico del prestatore e dell'Università.</i> <i>Compenso presunto lordo massimo prestatore Euro 18.000,00</i> <i>Compenso presunto lordo minimo prestatore Euro 13.619,74</i>
<b>Natura Fiscale della prestazione: (non si applica nel caso un dipendente dell'Ateneo risponda alla ricognizione interna)</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Contratti con <b>prestazione di durata</b> : lavoro autonomo – redditi assimilati al lavoro dipendente (art. 50, comma 1, lett. c-bis, D.P.R. 917/86 TUIR);<ul style="list-style-type: none"><li>○ lavoro autonomo – redditi di lavoro autonomo- professionisti abituali (art. 53, comma 1, D.P.R. 917/86 TUIR)</li></ul></li></ul>

Firmato il Responsabile del progetto e dell'esecuzione del contratto

