

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

REPUBLIQUE ALGERIENNE DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR

ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

UNIVERSITE TAHRI MOHAMED, BECHAR

FACULTE DE MEDECINE



وزارة التعليم العالي

والبحث العلمي

جامعة طاهري محمد، بشار

كلية الطب

## Programme du module génétique

### 2eme année médecine

### Année universitaire 2022/2023

#### COURS :

Date	Séance	Intitulé	Enseignant
29/11/2022	01	Introduction à l'étude de la génétique	Dr Bougrine
	10	Génétique moléculaire	Dr Bougrine
01/12/2022	1	Structure des acides nucléiques	Dr Bougrine
08/12/2022	1	Organisation des génomes	Dr Bougrine
12/01/2023	1	Structure et organisation de la chromatine	Dr Bougrine
19/01/2023	1	Réplication de l'ADN	Dr Bougrine
26/01/2023	3	Expression de l'information génétique	Dr Bougrine
02/02/2023	1	Régulation de l'expression des gènes	Dr Bougrine
09/02/2023	2	Variation génétique et réparation de l'ADN	Dr Bougrine
	2	Les outils de la biologie moléculaire	Dr Bougrine
16/02/2023	1	Hybridation moléculaire	Dr Bougrine
23/02/2023	1	PCR et séquençage de l'ADN	Dr Bougrine

	<b>3</b>	<b>Mode de transmission des maladies monogéniques</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>01/03/2023</b>	1	Lois de mendel	<b>Dr Bougrine</b>
<b>08/03/2023</b>	1	Différents Modes de transmission des maladies monogéniques	<b>Dr Bougrine</b>
<b>15/03/2023</b>	1	Aspects particuliers du phénotype	<b>Dr Bougrine</b>
<b>22/03/2023</b>	<b>1</b>	<b>Hérédité non conventionnelle</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>13/04/2023</b>	<b>1</b>	<b>Conseil génétique</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>20/04/2023</b>	<b>1</b>	<b>Caryotype normal</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>27/04/2023</b>	<b>1</b>	<b>Anomalies du caryotype</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>04/05/2023</b>	<b>1</b>	<b>Maladies chromosomiques</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>11/05/2023</b>	<b>1</b>	<b>Génétique du cancer</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>18/05/2023</b>	<b>1</b>	<b>Thérapie génique et pharmacogénétique</b>	<b>Dr Bougrine</b>
<b>25/05/2023</b>	<b>1</b>	<b>Génétique des populations</b>	<b>Dr Bougrine</b>

**TD :**

<b>Date</b>	<b>Intitulé</b>	<b>Enseignant</b>
<b>03/05/2023</b>	Classer les chromosomes humains selon la nomenclature internationale	<b>Dr Bougrine</b>
<b>04/05/2023</b>	Interpréter les anomalies chromosomiques	<b>Dr Bougrine</b>
<b>10/05/2023</b>	Lois de Hardy Weinberg	<b>Dr Bougrine</b>
<b>17/05/2023</b>	Séquençage haut débit (HTS)	<b>Dr Bougrine</b>
<b>24/05/2023</b>	Génétique moléculaire, Cancérogénèse et thérapie ciblée	<b>Dr Bougrine</b>