



Opsummering og vigtige begreber

Baseret på kapitel 7 – Genregulering – side 93-102

Når du har læst kapitel 7, bør du kunne redegøre for betydningen af og anvende følgende faglige begreber både i tale og på skrift. Du kan med fordel udfylde skemaet mens du læser kapitlet.

Nr.	Begreb	Egen forklaring
1	Acetylering	
2	Aktivator	
3	Co-dominant	
4	CpG-sekvens	
5	Deacetylering	
6	DNA-methylering	
7	Enhancer	
8	Epigenetik	
9	Eukromatin	
10	Genekspression	
11	Generel transskriptionsfaktor	
12	Genregulering	
13	Heterokromatin	
14	Histon	
15	Histone	
16	Klinefelter syndrom	
17	Konstitutiv promotor	
18	Lac-operon model	
19	Methylering	



KAPITEL 7 - GENREGULERING

Opsummering og vigtige begreber

Side 2 af 2

20	miRNA	
21	mRNA-turnover	
22	Nucleosom	
23	Operator	
24	Operon	
25	Posttranslationel modifikation	
26	Posttransskriptionelt niveau	
27	Posttransskriptionel regulering	
28	Regulatorgen	
29	Repressor	
30	Silencer	
31	Specifik transskriptionsfaktor	
32	TATA-boks	
33	Transskriptionsniveau	
34	X-bundet	
35	XIST	