



Opsummering og vigtige begreber

Baseret på kapitel 6 – Nucleinsyrer – side 73-92

Når du har læst kapitel 6, 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	Antiparallel	
2	Base excision reparation	
3	Basepar	
4	Baseparringsprincip	
5	cDNA	
6	Chaperon	
7	Chloroplast DNA, ctDNA	
8	Codon	
9	Covid-19	
10	Den genetiske kode	
11	Deoxyribonucleinsyre	
12	Deoxyribose	
13	Det centrale dogme	
14	Dideoxy-metoden	
15	DNA	
16	DNA 3'-ende	
17	DNA 5'-ende	
18	DNA-replikation	
19	DNA-sekventering	
20	Endosymbiont teori	



KAPITEL 6 - NUCLEINSYRER

Opsummering og vigtige begreber

Side 2 af 3

BIOKEMI – Levende
organismers kemi

KAPITEL 6

21	Exon	
22	Genomics	
23	Intron	
24	Komplementær	
25	Korrekturlæsning	
26	Liposom	
27	Mismatch-reparation	
28	Mitochondrielt DNA, mtDNA	
29	mRNA	
30	mRNA-vaccine	
31	Next generation sequencing, NGS	
32	Nucleinsyre	
33	Nucleosid	
34	Nucleotid	
35	Nucleotide excision reparation	
36	Okazakifragment	
37	PCR	
38	Phosphodiesterbinding	
39	Poly-A-hale	
40	Primære transskript	
41	Proteinsyntese	
42	Purin	
43	Pyrimidin	



KAPITEL 6 - NUCLEINSYRER

Opsummering og vigtige begreber

Side 3 af 3

44	Referencegenom	
45	Ribonucleinsyre	
46	RNA	
47	Sanger sekventering	
48	SARS-CoV-2	
49	Spikeprotein	
50	Telomer	
51	Thymindimer	
52	Translation	
53	Transskription	
54	Triphosphat	
55	Triplet	