

adenine	adenina
alleged father	padre presunto (putativo)
allele	alelo
allelomorphic gene	gen alelomórfico
amelogenin	amelogenina
aminoacid	aminoácido
antiparallel	antiparalelo
artifact	señal falsa
autosome	autosoma
base pairs	pares de bases
cell	célula
chain of custody	cadena de custodia
chromosome	cromosoma
cytosine	citósina
deoxyribonucleic acid (DNA)	ácido desoxiribonucleico (ADN)
diploid	diploide
dominant	dominante
electrophoresis	electroforesis
eukariotic cell	célula eucariótica
exclusion	exclusión
extraction	extracción
five prime (5')	cinco prima (5')
gametes	gameta
gene	gen
genetic instructions	instrucciones genéticas
genetics	genética
genome	genoma
genotype	genotipo
guanine	guanina
haploid	haploide
haplotype	haplotipo
heterozygous	heterocigótico
heteroplasmy	heteroplasma
homozygous	homocigótico
hydrogen bond	enlace de hidrógeno
inclusion	inclusión
locus	locus
match	coincidencia, congruencia
meiosis	meiosis
membrane	membrana
microvariant	microvariante
mitochondria	mitocondrias
mitosis	mitosis
nucleotide	nucleótido
phenotype	fenotipo
phosphate	fosfato
phosphoric acid	ácido fosfórico

polarity	polaridad
polymerase chain reaction	reacción en cadena de la polimerasa
primer	iniciador, cebador, primer
probe	segmento marcado de ADN
product rule	regla del producto
purine	purina
pyrimidine	pirimidina
random (average) male	varón promedio
random match probability (RMP)	probabilidad de coincidencia casual
reagent	reactivo
recessive	recesivo
ribonucleic acid (RNA)	ácido ribonucleico (ARN)
ribose	ribosa
short tandem repeats (STR)	STR, microsatélites
single nucleotide polymorphism (SNP)	polimorfismo en un nucleótido único
slot blot device	aparato de transferencia por adsorción
spiral	espiral
strand	hebra
stutter	tartamudeo
template	plantilla
three billion	tres mil millones
three prime (3')	tres prima (3')
thymine	timina
trait	característica
uracyl	uracilo

adenin  
navodni otac  
alel  
alelomorfni gen  
amelogenin  
aminokiselina  
antiparalelno  
lažni znak, falšni znak, umjetni znak  
autosom  
parovi baza  
stanica  
lanac nadzora, lanac odgovornosti  
kromosom  
citozin  
deoksiribonukleinska kiselina (DNK)  
diploidan, dvostruk  
dominantan, prevladajući  
elektroforeza  
eukariotična stanica  
isključenje  
ekstrakcija  
pet prima (5')  
gameta, oplodna stanica  
gen  
genetičke odrednice  
genetika  
genom  
genotip  
gvanin  
haploidan, polovičan broj kromosoma  
haplotip  
heterozigotni  
heteroplazmija  
homozigotni  
vodikova veza  
uključenje  
lokus, gensko mjesto  
poklapanje, slaganje  
mejoza  
membrana, opna, ovojnica  
mikrovarianta  
mitohondrije  
mitoza  
nukleotid  
fenotip  
fosfat  
fosforna kiselina

polaritet  
lančana reakcija polimerazom  
prajmer  
označeni dio DNK  
pravilo množenja  
purin  
pirimidin  
prosječni muškarac  
vjerojatnost slučajnog slaganja  
reagens, reaktiv  
recesivan  
ribonukleinska kiselina (RNK)  
riboza  
kratko tandemsko ponavljanje  
polimorfizam pojedinačnog nukleotida  
sistem za analizu mrlja  
zavojnica  
nit  
mucanje (?)  
šablona  
tri milijarde  
tri prima (3')  
timin  
osobina  
uracil