

	CDR2: SIYYSGITYYNPSLKS (SEQ ID NO:126) CDR3: HDGATAGLFDY (SEQ ID NO:127)	CDR2: DDSDRPS (SEQ ID NO:129) CDR3: QVWDSSSDHVV (SEQ ID NO:130)
5 (WO2017021450)	EVQLLES GGGLVQPGGSLRLSCA ASGFTFSDNAMGWVRQAPGKGL EWVSAISGPSSTYYADSVKGRF TISRDN SKNTLYLQMNSLRAEDT AVYYCAKVLGWFDYWGQGTLV TVSS (SEQ ID NO:93) CDR1: DNAMG (SEQ ID NO:131) or GFTFSDNAMG (SEQ ID: 143) CDR2: AISGPSSTYYADSVK (SEQ ID NO:132) CDR3: VLGWFDY (SEQ ID NO:133)	EIVLTQSPGTLSPGERATLS CRASQSVSDEYLSWYQQKPG QAPRLLIHSASTRATGIPDRFS GSGSGTDFTLAISRLEPEDFAV YYCQQYGYPDFTFGQGGTKV EIK (SEQ ID NO:94) CDR1: RASQSVSDEYLS (SEQ ID NO:134) CDR2: SASTRAT (SEQ ID NO:135) CDR3: QQYGYPDFTF (SEQ ID NO:136)
EM-801 (WO2017021450)	EVQLLES GGGLVQPGGSLRLSCA ASGFTFSSYAMSWVRQAPGKGLE WVSAISGSGGSTYYADSVKGRFTI SRDN SKNTLYLQMNSLRAEDTAV YYCAKVLGWFDYWGQGTLVTVS S (SEQ ID NO:91) CDR1: SYAMS (SEQ ID NO:137) CDR2: AISGSGGSTYYADSVKG (SEQ ID NO:138) CDR3: VLGWFDY (SEQ ID NO:139)	EIVLTQSPGTLSPGERATLS CRASQSVSSSYLA WYQQKPG QAPRLLIYGASSRATGIPDRFS GSGSGTDFTLTISRLEPEDFAV YYCQQYGYPDFTFGQGGTKV EIK (SEQ ID NO:92) RASQSVSSSYLA (SEQ ID NO:140) GASSRAT (SEQ ID NO:141) QQYGYPDFTF (SEQ ID NO:142)

[0096] Alternatively, novel antigen-binding sites that can bind to BCMA can be identified by screening for binding to the amino acid sequence defined by SEQ ID NO:63.

SEQ ID NO:63

5 MLQMAGQCSQNEYFDSLHACIPCQLRCSSNTPPLTCQRYCNASVTNSVKGTNAIL
WTCLGLSLIISLAVFVLMFLLRKINSEPLKDEFKNTGSGLLGMANIDLEKSRTGDEIILP