

	cancer cell line	tissue	invasion score	$\beta 1$ integrin subunit [MFI]	$\alpha 3$ integrin subunit [MFI]	$\alpha 4$ integrin subunit [MFI]	$\alpha 5$ integrin subunit [MFI]	$\alpha v \beta 3$ integrin [MFI]	$\alpha v \beta 5$ integrin [MFI]	
non-invasive	A172	brain	0.02 ± 0.01	324,5	236,3	43,6	63,0	2,1	161,0	
	A427	lung	0 ± 0	138,5	128,6	32,3	92,7	24,4	51,2	
	A431	vulva	0 ± 0	716,3	858,2	43,8	220,7	3,6	28,2	
	A549	lung	0 ± 0	218,4	254,7	53,3	68,2	2,2	131,9	
	BT-20	breast	0 ± 0	606,7	1791,2	75,2	77,5	2,1	368,7	
	Caco-2	colon	0 ± 0	109,7	8,4	26,3	76,2	2,2	85,6	
	Capan1	colon	0 ± 0	2757,1	693,4	114,7	29,0	13,7	61,4	
	Colo201	colon	0.03 ± 0.01	483,2	368,0	26,2	72,3	0,9	78,7	
	Colo205	colon	0.05 ± 0.02	358,5	147,3	23,1	41,9	0,8	64,9	
	CX1	colon	0 ± 0	258,6	227,6	18,9	0,2	2,0	44,7	
	CX-2	colon	0 ± 0	137,3	31,2	64,7	28,5	38,3	25,7	
	DLD-1	colon	0.07 ± 0.02	634,9	385,5	46,2	90,4	3,6	221,3	
	HCT116	colon	0.01 ± 0.01	538,6	979,2	26,1	156,7	2,9	51,5	
	HS578T	breast	0.04 ± 0.01	908,9	976,8	30,9	69,0	156,9	93,1	
	HT-29	colon	0 ± 0	378,5	366,1	50,3	0,1	3,7	77,3	
	KS	breast	0 ± 0	91,1	61,7	26,0	18,2	0,8	72,4	
	LX-1	lung	0 ± 0	301,7	80,2	802,5	47,6	10,4	175,1	
	MCF-7	breast	0.08 ± 0.02	239,4	269,6	8,3	62,5	1,6	118,0	
	MDA-MB-453	breast	0 ± 0	419,3	580,3	119,4	5,3	0,0	149,9	
	MDA-MB-468	breast	0 ± 0	268,0	233,7	30,1	13,8	1,4	90,9	
	Mia-Paca-II	pancreas	0.04 ± 0.01	345,3	408,0	17,4	49,9	7,1	46,6	
	MS751	cervix	0.02 ± 0.01	291,7	711,7	28,0	16,7	1,0	155,5	
	SW48	colon	0 ± 0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SW480	colon	0.02 ± 0.01	401,4	389,5	33,5	119,8	2,0	111,5	
	SW620	colon	0.01 ± 0	72,2	18,3	19,1	41,7	3,3	61,7	
	SW948	colon	0 ± 0	419,7	84,0	37,2	2,9	1,1	46,9	
	T47D	breast	0 ± 0	0,6	0,0	9,8	0,0	0,5	45,6	
					423,0	381,1	66,9	54,3	10,7	97,0
				99,1	78,8	28,8	10,0	5,9	14,4	SEM
				0,5132	0,0132	0,7373	0,0005	0,0186	0,7742	T-Test
invasive	1205Lu	skin	0.82 ± 0.20	189,6	373,6	24,3	98,6	125,7	76,6	
	786-0	kidney	0.29 ± 0.04	490,8	343,7	112,3	255,4	24,9	103,2	
	A125	lung	3.15 ± 0.29	434,3	515,1	28,9	276,0	4,7	108,4	
	A375	skin	0.55 ± 0.09	418,8	1091,2	41,5	362,3	9,7	124,6	
	A875	skin	0.35 ± 0.06	223,5	433,9	78,5	207,7	19,3	32,3	
	BT549	breast	5.69 ± 0.20	336,4	41,1	19,7	280,5	19,7	60,5	
	C33A	cervix	0.53 ± 0.06	548,9	1727,6	18,3	72,3	47,0	189,4	
	CAKI-1	kidney	0.11 ± 0.03	151,4	36,6	55,8	0,0	17,5	72,8	
	DANG	pancreas	0.86 ± 0.11	1416,7	1743,2	58,6	682,2	113,1	47,4	
	DU145	prostate	0.67 ± 0.05	188,0	365,4	25,5	55,2	12,0	137,6	
	EJ-28	bladder	3.84 ± 0.42	294,6	876,5	20,7	116,7	3,1	16,0	
	FaDu	hypo pharynx	0.65 ± 0.13	336,8	529,8	662,6	123,3	117,3	93,3	
	Hacat	skin	0.98 ± 0.18	1040,0	1181,8	102,4	92,8	2,5	119,2	
	Hela	cervix	1.01 ± 0.10	844,5	457,1	79,8	152,5	6,6	58,5	
	MDA-MB-231	breast	2.52 ± 0.12	1227,0	2543,0	40,3	344,6	25,2	62,5	
	MDA-MB-361	breast	0.24 ± 0.03	291,7	564,9	31,4	67,2	1,0	91,0	
	MDA-MB-435	breast	1.09 ± 0.15	261,3	65,0	33,6	53,3	86,6	58,6	
	MDA-MB-436	breast	5.05 ± 0.60	321,7	722,5	51,0	180,1	13,3	174,1	
	Me180	cervix	1.38 ± 0.49	347,1	817,0	47,2	13,2	17,3	70,8	
	Mew o	skin	3.04 ± 0.32	784,2	188,1	271,5	181,3	205,5	74,8	
	PC-3	prostate	6.13 ± 0.66	352,1	553,9	39,9	63,3	6,0	77,9	
	RT112	bladder	0.32 ± 0.06	425,9	910,0	35,4	199,4	1,2	146,4	
	SKBR3	breast	3.02 ± 0.44	663,3	1391,0	34,9	233,3	91,1	141,9	
T24	bladder	2.04 ± 0.12	466,4	847,2	14,4	184,7	17,4	73,0		
				502,3	763,3	80,4	179,0	41,2	92,1	mean
				68,2	124,4	27,5	29,9	10,9	8,9	SEM