

Tabla 1 - Característica de los estudios incluidos

Autor	Año	Tipo de estudio	N° de pacientes (hombres / mujeres)	Media de edad (rango)	Tiempo de seguimiento	País	Administración de la EST	Grupos de estudio	N° de pacientes por grupo	RPS (mm)	CNIC (mm)	CIP	CIS	CIG	RDI (mm)	RPD (%)
Pradeep y otros ⁽⁴⁴⁾	2015	ECA paralelo	70 (33 / 37)	(25-55)	6 meses	India	Local	RAR + placebo gel	33	1,32 ± 1,1	1,5 ± 0,81	NR	1,49 ± 0,63	NR	0,46 ± 0,02	NR
								RAR + 1,2 mg RSV gel	32	4,04 ± 0,84	4,3 ± 0,78	NR	3,72 ± 0,51	NR	2,23 ± 0,32	NR
Surve y otros ⁽⁴⁵⁾	2015	ECA paralelo	45	(35-55)	6 meses	India	Local	RAR	15	2,31 ± 0,98	0,71 ± 1,92	NR	2,26 ± 1,07	NR	0,07 ± 1,21	NR
								RAR + 1,2 % SV gel	15	2,47 ± 0,99	1,06 ± 2,28	NR	2,14 ± 0,87	NR	0,69 ± 1,23	NR
								RAR + 1,2 % ATV gel	15	2,3 ± 1,05	0,99 ± 1,88	NR	2,26 ± 0,87	NR	0,6 ± 1,03	NR
Pradeep y otros ⁽⁴⁶⁾	2016a	ECA paralelo	90	(25-45)	9 meses	India	Local	Colgajo + RAR	30	3,1 ± 0,3	2,47 ± 0,77	2,32 ± 0,35	2,37 ± 0,31	NR	1,43 ± 0,5	NR
								Colgajo + RAR + PRF	30	4,03 ± 0,18	3,3 ± 0,65	2,46 ± 0,27	2,43 ± 0,3	NR	3,17 ± 0,65	NR
								Colgajo + RAR + PRF + 1,2 % RSV gel	30	4,9 ± 0,31	3,93 ± 0,78	2,43 ± 0,3	2,47 ± 0,28	NR	3,63 ± 0,67	NR
Pradeep y otros ⁽⁴⁷⁾	2016b	ECA paralelo	90 (45 / 45)	36 (25-45)	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	27	1,85 ± 1,07	1,85 ± 1,07	1,49 ± 0,71	1,53 ± 0,7	NR	0,11 ± 0,67	NR
								RAR + 1,2 % ATV gel	27	3,37 ± 1,09	3,33 ± 1,08	2,22 ± 0,35	2,18 ± 0,42	NR	3,34 ± 1,16	NR
								RAR + 1,2 % RSV gel	27	4,6 ± 0,75	4,3 ± 0,67	2,45 ± 0,32	2,39 ± 0,42	NR	4,32 ± 0,59	NR
Pradeep y otros ⁽⁴⁸⁾	2016c	ECA paralelo	110 (60 / 50)	(25-55)	9 meses	India	Local	Colgajo + RAR + placebo gel	35	2,11 ± 1,25	1,82 ± 0,78	NR	NR	NR	0,6 ± 0,25	10,09 ± 4,28
								Colgajo + RAR + PRF + HA	35	3,68 ± 1,07	3,31 ± 0,52	NR	NR	NR	3,25 ± 0,16	54,69 ± 1,93
								Colgajo + RAR + PRF + HA + 1,2 mg RSV gel	35	4,62 ± 1,03	4,17 ± 0,7	NR	NR	NR	3,68 ± 0,32	61,94 ± 3,54
Grover y otros ⁽⁴⁹⁾	2016	ECA paralelo	50 (25 / 25)	(25-45)	3 meses	India	Local	RAR	25	14,14 ± 12,61	23,4 ± 8,94	23,92 ± 9,63	22,26 ± 12,08	NR	NR	NR
								RAR + 1,2 mg SV gel	25	22,66 ± 9,05	25,56 ± 10,44	37,42 ± 11,47	37,45 ± 11,33	NR	NR	NR
Martande y otros ⁽⁵⁰⁾	2016	ECA paralelo	96 (48 / 48)	37,6	9 meses	India	Local	Colgajo + RAR	30	2,76 ± 1,43	2,5 ± 1,33	NR	NR	NR	0,27 ± 0,19	5,54 ± 1,71
								Colgajo + RAR + PRF	30	3,76 ± 1,12	3,4 ± 1,13	NR	NR	NR	2,46 ± 0,33	47,91 ± 4,79
								Colgajo + RAR + PRF + 1,2 % ATV gel	30	4,06 ± 1,22	3,66 ± 1,42	NR	NR	NR	2,58 ± 0,36	50,96 ± 4,88
Kumari y otros ⁽⁵¹⁾	2016	ECA paralelo	75 (38 / 37)	45,5 (40-50)	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	37	1,53 ± 1,04	1,36 ± 1,54	0,96 ± 0,3	1,06 ± 0,41	NR	0,12 ± 0,1	2,6 ± 2,04
								RAR + 1,2 % ATV gel	38	3,8 ± 1,18	3,76 ± 1,43	1,05 ± 0,32	1,5 ± 0,47	NR	1,51 ± 0,44	31,14 ± 8,14
Agarwal y otros ⁽⁵²⁾	2016	ECA cruzado	30 (14 / 16)	31,26 (25-50)	6 meses	India	Local	RAR + placebo gel	30	1,7 ± 0,47	1,5 ± 0,51	1,93 ± 0,42	1,45 ± 0,36	NR	0,07 ± 0,25	NR
								RAR + 1,2 mg SV gel	30	2,77 ± 0,68	2,4 ± 0,56	1,94 ± 0,35	1,45 ± 0,36	NR	1,97 ± 0,57	NR
Zhu y otros ⁽⁵³⁾	2017a	ECA paralelo	30 (20 / 10)	38,3 ± 2,5 (25-55)	6 meses	China	Sistémico	Colgajo + PRF + relleno óseo	15	NR	2,4 ± 0,14	2,31 ± 0,47	NR	2,76 ± 0,65	2,21 ± 0,59	NR
								Colgajo + PRF + relleno óseo + 20 mg/día ATV vía oral	15	NR	3,39 ± 0,12	3,12 ± 0,38	NR	3,51 ± 0,53	3,14 ± 0,54	NR
Zhu y otros ⁽⁵⁴⁾	2017b	ECA paralelo	80 (50 / 30)	37,3 ± 1,8 (22-53)	1 mes	China	Local	RAR + AL gel	40	2,91 ± 1,52	NR	NR	3,49 ± 0,71	2,09 ± 0,56	NR	NR
								RAR + SV gel	40	3,81 ± 1,85	NR	NR	4,75 ± 0,93	3,54 ± 0,74	NR	NR
Kumari y otros ⁽⁵⁵⁾	2017	ECA paralelo	71	(30-50)	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	33	0,91 ± 1,07	1,85 ± 1,28	0,96 ± 0,3	1,12 ± 0,33	NR	0,15 ± 0,13	3,36 ± 2,89
								RAR + 1,2 % ATV gel	33	3,84 ± 0,83	4,06 ± 1,64	1 ± 0,32	1,52 ± 0,35	NR	1,53 ± 0,4	32,15 ± 6,88
Pradeep y otros ⁽⁵⁶⁾	2017	ECA paralelo	104 (53 / 51)	(30-50)	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	30	1,5 ± 1,07	1,5 ± 1,07	1,39 ± 0,35	1,13 ± 0,91	NR	0,12 ± 0,17	2,44 ± 3,48
								RAR + 1 % AL gel	30	4,3 ± 1,39	3,5 ± 1,16	1,41 ± 0,37	1,67 ± 0,83	NR	2,38 ± 0,45	45,82 ± 3,83
								RAR + 1,2 % ATV gel	30	3,53 ± 1,27	4,26 ± 1,08	1,37 ± 0,34	1,6 ± 0,81	NR	1,98 ± 0,72	35,92 ± 10,4
Garg y otros ⁽⁵⁷⁾	2017	ECA paralelo	105 (55 / 60)	NR	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	30	1,83 ± 0,87	2,06 ± 0,52	1,21 ± 0,41	1,14 ± 0,64	NR	0,21 ± 0,16	4,97 ± 3,62
								RAR + 1,2 % RSV gel	30	4,33 ± 0,54	4,5 ± 0,73	1,32 ± 0,39	1,78 ± 0,63	NR	1,77 ± 0,39	41,86 ± 6,76
								RAR + 1,2 % ATV gel	30	3,1 ± 0,75	3,86 ± 0,43	1,25 ± 0,38	1,64 ± 0,6	NR	1,42 ± 0,44	34,31 ± 8,04

<i>Priyanka y otros</i> ⁽⁵⁸⁾	2017	ECA paralelo	24 (14 / 10)	(30-50)	6 meses	India	Local	RAR + placebo gel	10	1,14 ± 1,74	1,36 ± 1,55	1,21 ± 0,26	0,3 ± 0,48	NR	0,12 ± 0,14	NR
								RAR + 1,2 mg SV gel	11	3,78 ± 1,56	3,86 ± 1,78	1,23 ± 0,32	1,54 ± 0,34	NR	1,66 ± 0,85	NR
<i>Martande y otros</i> ⁽⁵⁹⁾	2017	ECA paralelo	96 (50 / 46)	(30-50)	9 meses	India	Local	RAR + placebo gel	30	1,25 ± 1,24	1,3 ± 1,51	0,98 ± 0,34	0,93 ± 0,44	NR	0,12 ± 0,1	NR
								RAR + 1,2 % ATV gel	30	3,37 ± 1,32	3,46 ± 1,47	0,96 ± 0,4	1,54 ± 0,35	NR	1,69 ± 0,34	NR
								RAR + 1,2 % SV gel	30	3,1 ± 1,55	3,13 ± 1,56	0,99 ± 0,36	1,4 ± 0,43	NR	1,53 ± 0,41	NR
<i>Gunjiganur y otros</i> ⁽⁶⁰⁾	2017	ECA paralelo	46 (18 / 28)	(35-60)	3 meses	India	Local	RAR	23	1,23 ± 1,41	2,09 ± 1,8	0,58 ± 0,3	0,68 ± 0,5	0,65 ± 0,36	NR	NR
								RAR + 1,2 % SV gel	23	1,83 ± 1,29	2,43 ± 1,94	0,77 ± 0,35	1,04 ± 0,55	0,97 ± 0,4	NR	NR
<i>Ranjan y otros</i> ⁽⁶¹⁾	2017	ECA cruzado	20 (10 / 10)	(25-55)	9 meses	India	Local	Colgajo + RAR + placebo gel	20	2,75 ± 0,91	1,8 ± 0,69	NR	NR	0,54 ± 0,25	0,45 ± 0,23	NR
								Colgajo + RAR + 1,2 mg SV gel	20	4,85 ± 1,31	3,55 ± 0,99	NR	NR	0,89 ± 0,22	1,59 ± 0,8	NR
<i>Pankaj y otros</i> ⁽⁶²⁾	2018	ECA paralelo	90 (44 / 46)	34,32 ± 5,09 (25-45)	12 meses	India	Local	RAR + placebo gel	30	1,53 ± 1,07	1,47 ± 1,07	1,39 ± 0,31	1,17 ± 0,59	NR	0,11 ± 0,19	2,04 ± 3,99
								RAR + 1,2 % RSV gel	30	3,73 ± 1,28	3,9 ± 1,16	1,43 ± 0,29	1,67 ± 0,57	NR	2,17 ± 0,78	42,12 ± 8,14
								RAR + 1 % MTF gel	30	4,67 ± 1,21	1,17 ± 1,17	1,37 ± 0,31	1,68 ± 0,55	NR	1,89 ± 0,75	36,57 ± 10,49

NR: no reportado | ECA: ensayo clínico aleatorizado | EST: estatina | RAR: raspado y alisado radicular | RSV: rosuvastatina | ATV: atorvastatina | SV: simvastatina | PRF: fibrina rica en plaquetas | HA: hidroxiapatita | AL: alendronato | MTF: metformina | RPS: reducción en la profundidad al sondaje | CNIC: cambios en el nivel de inserción clínica | CIP: cambios en el índice de placa | CIS: cambios en el índice de sangrado | CIG: cambios en el índice gingival | RDI: reducción del defecto intraóseo | RPD: reducción en la profundidad del defecto | mg: miligramos | mm: milímetros.