아래 쿼리는 인라인 뷰(t2)와 메인 쿼리(t3)에 스칼라 서브 쿼리를 사용했다. 최종 SELECT 목록 순서(t3 -> t2)대로 스칼라 서브 쿼리가 표시되는 것을 확인할 수 있다.

```
「SELECT STATEMENT'
operation 弘刊の 全人到け
2
       SELECT (SELECT y.c2
                 FROM t3 y
                WHERE y.c1 = a.c1) AS t3
         , a.*
FROM (SELECT a.*
                   , (SELECT x.c2
                          FROM t2 x
                   WHERE x.c1 = a.c1) AS t2
9
10
11
12
                  FROM t1 a) a;
13
       | Id | Operation
                                           Name
15
16
        0 1
               SELECT STATEMENT
                 TABLE ACCESS BY INDEX ROWID! T3
       * 2
                INDEX RANGE SCAN
TABLE ACCESS BY INDEX ROWID
INDEX RANGE SCAN
                                              T3_X1
T2
19
       * 4
                                               T2_X1
20
21
22
23
24
           5
                TABLE ACCESS FULL
       Predicate Information (identified by operation id):
         2 - access("Y"."C1"=:B1)
4 - access("X"."C1"=:B1)
```

아래 쿼리는 스칼라 서브 쿼리를 중첩했다. 중첩 스칼라 서브 쿼리의 안쪽(t3)부터 표시되는 것을 확인할 수 있다.

```
SELECT a.*
3
            , (SELECT (SELECT y.c2
                                 FROM t3 y
                         WHERE y.c1 = x.c1) AS t4
                      FROM t2 x
                     WHERE x.c1 = a.c1
                       AND x.c2 > 0) AS t3
9
        FROM t1 a;
  10
11
12
13
         | Id | Operation
                                                         ! Name
  14
                    SELECT STATEMENT
                    TABLE ACCESS BY INDEX ROWID T3
INDEX RANGE SCAN T3
  16
                                                            T3_X1
 17
18
         | * 3 | TABLE ACCESS BY INDEX ROWID
| * 4 | INDEX RANGE SCAN
| 5 | TABLE ACCESS FULL
                                                           T2
                                                          T2_X1
19
20
21
22
23
24
         Predicate Information (identified by operation id):
             2 - access("Y"."C1"=:B1)
3 - filter("X"."C2">0)
4 - access("X"."C1"=:B1)
  25
```

쿼리 2, 3에서 얻을 수 있는 규칙은 단순하다. 스칼라 서브 쿼리는 최종 SELECT 목록 순서로 표시되며, 종첩 스칼라 서브 쿼리 안쪽부터 표시된다. 규칙을 통해 대략의 위치를 파악하고, Predicate Information을 통해 확인하는 방식을 사용하면 스칼라 서브 쿼리를 쉽게 식별할 수 있다.

```
WITH FIRST WITH AS (
SELECT /*+ INLINE NO MERGE */
      CNO,
       CNAME,
      PNO
FROM COURSE
),
SECOND WITH AS (
SELECT /*+ INLINE NO MERGE */
       SNO,
       SNAME
FROM STUDENT
WHERE SNO LIKE '%1%'
SELECT (SELECT CNAME FROM FIRST WITH WHERE CNAME = '일반화학실험'),
       (SELECT SNAME FROM SECOND WITH WHERE SNO = '915301'),
       (SELECT SNAME FROM SECOND WITH WHERE SNO = '905301'),
       (SELECT SNAME FROM SECOND WITH WHERE SNO = '915304')
FROM DUAL;
```

			_								_							1	
]	Id	-	(Operat	io	n		- 1	Name	I	Ι	E-Rows	3						
			-																
1	0	-		SELECT	S	TATEME	NT	- 1		I			-						
1	1	-		VIEW				- 1		I		1	.						
*	2	-		TABI	E	ACCESS	FU	LL	COUR	SE		1	.						
1	3	-		VIEW				- 1		I		1	.						
*	4	-		TABI	E	ACCESS	FU	LL	STUD	ENT		1	. 1						
I	5	-		VIEW				- 1		I		1	.	X	رجا ـ	ام ا	<u>al</u> .	(طوريا)	1
*	6	1		TABI	E	ACCESS	FU	LL	STUD	ENT		1	.		of	と変		鄉	7
1	7	1		VIEW				- 1		I		1	.		71:0	¿ to			
*	8	1		TABI	E	ACCESS	FU	LL	STUD	ENT		1	را .		Z	L 10	איוכי		
I	9	I		FAST	DU	AL		- 1		I		1	.		30	計 多	210		
			_													ر ا . ا	_		
														1	734	1421	2,		
Pre	edi	ca	t	e Info	rm	ation	(id	enti	ified	by c	pe	eratio	n :	id)	: ₂ +	12/2	L	143/21	1
			_								-								7
															望至	3 4	EH	471.	
	2	-	f	ilter(("C	NAME"=	'일	반화	학실험	')									
	4	-	f	ilter((("	SNO"='	915	301	AND	"SNC	"	LIKE	18	18'	AND	"SNO	" IS	NOT	
					NU	LL))													
	6	-	f	ilter	("	SNO"='	905	301	AND	"SNO	"	LIKE	18	18'	AND	"SNO	" IS	NOT	
					NU	LL))													
	8	-	f	ilter	(("	SNO"='	915	304	AND	"SNC)"	LIKE	18	18'	AND	"SNO	" IS	NOT	
					NU	LL))													