

LA PRIMA PADOVA

Le necropoli di Palazzo Emo Capodilista-Tabacchi
e di via Tiepolo-Via San Massimo
tra il IX e l'VIII secolo a.C.

a cura di Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini



ZAMETKI PADOVE

Nekropola Palače Emo Capodilista-Tabacchi
in na ulicah Tiepolo-San Massimo
med 9. in 8. stoletjem pr. n. št.

uredili Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini



2007-2013
cooperazione territoriale europea
programma per la cooperazione
transfrontaliera
Italia-Slovenia
evropsko teritorialno sodelovanje
program čezmejnega sodelovanja
Slovenija-Italija



Investiamo nel
vostro futuro!

Nalozba v vašo
prihodnost!

www.ita-slo.eu

Fondo europeo di sviluppo regionale
Finanziato dalla UE e dal governo italiano
Fondo europeo di sviluppo regionale
Finanziato dalla UE e dal governo italiano

REGIONE DEL VENETO DEŽELA VENETO

IN COLLABORAZIONE CON / V SODELOVANJU Z

SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI DEL VENETO
NADZORNIŠTVOM ZA ARHEOLOŠKE DOBRINE VENETA

LA PRIMA PADOVA

Le necropoli di Palazzo Emo Capodilista-Tabacchi
e di via Tiepolo-Via San Massimo
tra il IX e l'VIII secolo a.C.

a cura di Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini

ZAMETKI PADOVE

Nekropola Palače Emo Capodilista-Tabacchi
in na ulicah Tiepolo-San Massimo
med 9. in 8. stoletjem pr. n. št.

uredili Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini



ArcheologiaVeneto 3



REGIONE DEL VENETO



In collaborazione con / V dogovoru z



Soprintendenza
per i Beni Archeologici
del Veneto
Archaeological
Superintendency

Coordinamento generale / Splošno usklajevanje

Regione del Veneto

Dipartimento Cultura

Settore progetti strategici e politiche comunitarie

Clara Peranetti

Palazzo Sceriman - Cannaregio, 168 - 30121 Venezia

<http://www.regione.veneto.it/web/cultura/ue-per-la-cultura>

Progetto editoriale / Uredniški projekt

La Tipografia srl

via Julia, 27 - 33030 Basaldella di Campoformido - UD - Italia

info@tipografia.it - www.tipografia.it

Segreteria di redazione / Tajništvo uredništva

Dorella Baldo, Claudia Cappato, Sabrina Trovò

La Prima Padova

**Le necropoli di Palazzo Emo Capodilista-Tabacchi
e di via Tiepolo-Via San Massimo
tra il IX e l'VIII secolo a.C.**

Zametki Padove

Nekropola Palače Emo Capodilista-Tabacchi

in na ulicah Tiepolo-San Massimo

med 9. in 8. stoletjem pr. n. št.

A cura di / Uredil

Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini

Testi / Besedila

Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Iuica Millo, Nicoletta Onisto,
Paolo Reggiani, Angela Ruta Serafini, Diego Voltolini

Traduzione / Prevod

Studio Moretto Group - Italia

Progetto grafico e impaginazione / Grafično oblikovanje in postavitev

La Tipografia srl

via Julia, 27 - 33030 Basaldella di Campoformido - UD - Italia

info@tipografia.it - www.tipografia.it

Disegni / Risbe

Rielaborazione per la Regione del Veneto da materiale d'Archivio
Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto:

L. Millo: figg. 48-91 pagg. 131-208

L. Millo e D. Voltolini: fig. 92 pag. 242

D. Voltolini: figg. 1-47 pagg. 33-103

Eseguite per Regione del Veneto da:

N. Onisto: tab. 1-5 pagg. 222-226

Tavole / Plošče

Rielaborazione per Archivio Soprintendenza per i Beni Archeologici del
Veneto:

L. Millo: tavv. 23-26

D. Voltolini: tav. 2

Eseguite per Regione del Veneto da:

L. Millo: tavv. 27-33, 35, 37, 40A, 41-43, 45B-D, 46

D. Voltolini: tavv. 3-22

rielaborazione degli autori: tavv. 34, 36, 40B, 44-45 da V. Cocco,

rielaborazione degli autori: tavv. 38-39 da S. Tinazzo

L. Millo: tav. 47

D. Voltolini: tav. 48

Tav. 1 da Città invisibile 2005, La città invisibile. Padova preromana.
Trent'anni di scavi e ricerche, a cura di De Min M., Gamba M., Gambacurta
G., Ruta Serafini A., Bologna; rielaborazione degli autori.

Tipografia / Tipografija

La Tipografia srl

via Julia, 27 - 33030 Basaldella di Campoformido - UD - Italia

info@tipografia.it - www.tipografia.it

Riproduzione vietata / Reprodukcijska prepovedana

© 2014 Regione del Veneto

ISBN 88-7541-419-1

La titolarità dei diritti su quest'opera è regolata, oltre che dalle pertinenti
disposizioni del d.lgs. n. 42 del 2004 e da quelle in materia di diritto
d'autore, anche sulla base della Convenzione tra Soprintendenza per i Beni
Archeologici del Veneto e Regione del Veneto di cui alla DGR 1347 del
30/07/2013. In ogni caso, restano fermi i diritti che spettano agli autori
per i singoli contributi.

Avtorske pravice te publikacije se, poleg ustreznih določb zakonskega
odloka št. 42 iz leta 2004, urejajo tudi na podlagi dogovora med
Nadzorništvom za arheološke dobrine Veneta ter deželno upravo Veneto,
DGR št. 1347 z dne 30/07/2013. V vsakem primeru pripadajo avtorske
pravice avtorjem posameznih prispevkov.

Pubblicazione finanziata nell'ambito del Programma per la Cooperazione
Transfrontaliera Italia-Slovenia 2007-2013, dal Fondo europeo di sviluppo
regionale e dai fondi nazionali.

Projekt sofinanciran v okviru Programa čezmejnega sodelovanja Slovenija-
Italija 2007-2013 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in
nacionalnih sredstev.

Il contenuto della presente pubblicazione non rispecchia necessariamente
le posizioni ufficiali dell'Unione europea. La responsabilità del contenuto
della presente pubblicazione appartiene agli autori dei testi.

Vsebina publikacije ni nujno odraz uradnih stališč Evropske unije.
Odgovornost za vsebino te publikacije prevzema avtorjem besedil.

La presente pubblicazione è reperibile in formato elettronico all'indirizzo:
Publikacija je na voljo v elektronski obliki na naslednjem naslovu:

<http://www.regione.veneto.it/web/cultura/ue-per-la-cultura>

Indice/Kazalo

Premessa Regione del Veneto (Marino Zorzato)	6
Predgovor Dežela Veneto (Marino Zorzato)	6
Premessa Soprintendenza per i beni archeologici del Veneto (Vincenzo Tinè)	9
Predgovor Nadzorništvo za arheološko dediščino Veneta (Vincenzo Tinè)	9
Introduzione (Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	13
Uvod (Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	13
Nota introduttiva al catalogo (Luca Millo, Diego Voltolini)	19
Dodatek h katalogu - uvodno pojasnilo (Luca Millo, Diego Voltolini)	19
La necropoli meridionale di Palazzo Erno Capodilista-Tabacchi (Mariolina Gamba, Angela Ruta Serafini)	21
Južna nekropola Palače Erno Capodilista-Tabacchi (Mariolina Gamba, Angela Ruta Serafini)	21
Le sepolture nelle fasi iniziali (IX - VIII secolo a.C.) (Diego Voltolini)	29
Pokopa (IX - VIII stoletje pred našim štetjem) (Diego Voltolini)	29
Metodologia di analisi del contesto di scavo	30
Izdelava metode	30
Catalogo	34
Katalog	34
La necropoli meridionale: conclusioni	108
Južne nekropole: Sklepi	108
La necropoli orientale tra via Tiepolo e via S. Massimo (Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	121
Vzhodna nekropola (Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	121
Le sepolture delle fasi iniziali e i tumuli B-C-D (Luca Millo)	131
Pokopa začetnih fazah in gomile B-C-D (Luca Millo)	131
Catalogo	132
Katalog	132
La necropoli orientale: conclusioni	212
Vzhodni nekropola Zaključki	212
Studio antropologico (Nicoletta Onisto)	221
Antropološka Studija (Nicoletta Onisto)	221
Il cavallo della tomba 567 della necropoli Erno Capodilista-Tabacchi (Paolo Reggiani)	231
Konj v grobnici 567 nekropole Erno Capodilista-Tabacchi (Paolo Reggiani)	231
Considerazioni sulla prima Padova tra spazio funerario e ritualità (Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	235
O grobiščih n obredih v prazgodovinski Padovi (Mariolina Gamba, Giovanna Gambacurta, Angela Ruta Serafini)	235
Tavole	245
Plošče	245
Bibliografia (Diego Voltolini)	295
Bibliografija (Diego Voltolini)	295

LA NECROPOLI ORIENTALE

tra via Tiepolo e via S. Massimo

VZHODNA NEKROPOLA

na ulicah via Tiepolo - via San Massimo

L'area compresa tra via S. Eufemia a ovest, via Tiepolo e via San Massimo rispettivamente a nord e a sud, e via Orus a est è nota fin dai primi anni del '900 per i numerosi rinvenimenti di carattere funerario che vi si sono susseguiti nel corso del secolo, tra recuperi occasionali e interventi più sistematici, come quello relativo alla ristrutturazione della rete fognaria nel 1988¹. Ma è stata l'indagine preventiva alla costruzione della residenza universitaria 'Niccolò Copernico', condotta tra il 1990 e il 1991, a restituire evidenze determinanti per la conoscenza della circoscrizione cimiteriale orientale della città più antica, illuminandone lo sviluppo senza soluzione di continuità dal IX secolo a.C. all'epoca romana. La necropoli, connotata al suo ingresso occidentale anche da un'area destinata a specifiche pratiche rituali², si estendeva complessivamente lungo un'ampia fascia di oltre 600 m lineari, solcata longitudinalmente dal corso del Brenta-Medua³; gli spazi cimiteriali venivano organizzati secondo criteri di prossimità sociale, emanati dal centro protourbano e urbano. Nel corso dell'indagine archeologica estensiva, durata più di un anno tra il 1990 e il 1991, che ha consentito di indagare una superficie pari a 4100 mq³, si sono identificati due macroareali densamente occupati da sepolture, distinti da una zona intermedia, invasa dai sedimenti di un paleoalveo fluviale⁴.

Il settore settentrionale, marginato a sua volta verso nord da un ampio fronte di cava di epoca tardoantica, ha restituito evidenze della prima strutturazione della necropoli (fine del IX secolo a.C.), e delle sue fasi di accrescimento, in un palinsesto meglio conservato nell'angolo occidentale (tav. 23).

L'occupazione cimiteriale si era in seguito espansa verso sud, sfruttando il progressivo interrampen-

Območje med ulico via S. Eufemia na zahodu, ulico via Tiepolo na severu, ulico via San Massimo na jugu ter ulico via Orus na vzhodu je bilo znano že na začetku 20. stoletja zaradi številnih grobišnih najdb, ki so si sledile skozi celotno stoletje, bodisi kot naključne najdbe, kot tudi na podlagi bolj sistematičnih posegov, med katere sodi obnova kanalizacije leta 1988¹. A šele pri predhodnih preiskavah za gradnjo univerzitetne stavbe 'Niccolò Copernico', ki je potekala med 1990 in 1991, so našli pomembne dokaze za spoznavanje razmejitve vzhodnega pokopališkega predela najbolj antičnega mesta, kar naj bi pokazalo na neprekinjen razvoj mesta od 9. stoletja pr.n.š. do rimskih časov. Nekropola, ki jo ob zahodnem vходу označuje območje, namenjeno obredom², se je raztezala na širšem pasu velikosti več kot 600 tekočih metrov, skozi katerega je vzdolžno tekla reka Brenta-Medua³. Pokopališki predeli so bili urejeni po kriterijih družbene pripadnosti, tako kot sta to narekovali mestno in primestno središče.

Tekom poglobljenih arheoloških raziskavah, ki so potekale med letom 1990 in 1991, kjer so lahko preiskali površino v izmeri 4100 m³, sta bila odkrita dva večja, z grobovi gosto naseljena predela, ki ju ločuje vmesni pas, zapolnjen z usedlinami izsušene rečne struge⁴.

Na severnem predelu, ki ga na severni strani omejuje širše čelo kamnoloma iz pozno antične dobe, so bili odkriti ostanki prve ureditve nekropole (iz konca 9. stoletja pr.n.š.) in posameznih faz njene širitve, po vsebinskem sporeju, ki je bolj ohranjen v zahodnem kotu (tav. 23).

Grobišče se je širilo proti jugu, ob izkoriščanju postopnega vkopavanja izsušene rečne struge. Na tem območju so v prvem četrtletju 6. stoletja pr.n.š. postavili spominsko grobnico (grob-

1 *Necropoli via Tiepolo* 1990, pp. 15-18.

2 MICHELINI, RUTA SERAFINI 2013.

3 BALISTA *et alii* 1992.

4 *Città invisibile* 2005, pp. 18-19; GAMBA, MOZZI 2013.

1 *Necropoli via Tiepolo* 1990, str. 15-18.

2 MICHELINI, RUTA SERAFINI 2013.

3 BALISTA *et alii* 1992.

4 *Città invisibile* 2005, str. 18-19; GAMBA, MOZZI 2013.

to del paleoalveo; in questo settore, nel primo quarto del VI secolo a.C. venne fondato, a seguito del sacrificio di due cavalli, uno dei quali accompagnato da un uomo, un tumulo monumentale (tumulo A)⁵ in analogia ad altre strutture funerarie già individuate in via Tiepolo nel corso di un intervento d'urgenza nel 1988⁶.

La sequenza successiva, a spese di corpi sabbiosi che obliteravano il tumulo A, prevedeva un cambiamento nell'organizzazione topografica, secondo la quale le tombe venivano a disporsi su file parallele, sfruttando per lo più grandi doli come contenitori. La destinazione funeraria perdurò fino all'età romana imperiale, quando le sepolture si allinearono ad un tracciato stradale est-ovest in uscita dalla città⁷.

I tempi dell'intervento, fortemente condizionati dalle esigenze edilizie, hanno indotto a elaborare un progetto mirato di prelievo dei complessi funerari in cassoni di legno, il cui scavo di dettaglio sarebbe proseguito in laboratorio⁸. Su un totale di 302 sepolture, circa il 40% sono state isolate e prelevate con il loro contesto stratigrafico. Ad oggi solo una parte di esse, purtroppo, è stata indagata con attività di microscavo in laboratorio, mentre un buon numero rimane ancora da scavare. La scelta operativa tra scavo sul campo e opzione di cassonamento è stata di volta in volta determinata da più fattori concorrenti, come lo stato di conservazione dei materiali e la complessità delle relazioni verticali ed orizzontali delle sepolture stesse.

Lo scavo in laboratorio si è articolato in *tranches* progressive molto più dilazionate nel tempo (1999, 2006, 2009⁹) di quanto inizialmente previsto, con inevitabili difficoltà logistiche legate alle esigenze di spazi adeguati e sicuri. La necessità di spostamento dei cassoni, verificatasi in più occasioni, anche a seguito di eventi calamitosi, ha determinato persino la dispersione di alcuni nuclei di materiali oggi non rintracciati.

nica A)⁵, po darovanju dveh konjev, od katerih je bil eden v spremstvu moškega, podobno kot pri drugih nagrobnih konstrukcijah, ki so bile odkrite v ulici via Tiepolo med izvajanjem nujnih del leta 1988⁶.

Naslednja sekvenca, na račun peščenih elementov, ki so obkrožali grobnico A, je predvidevala spremenjeno geodetsko ureditev, na podlagi katere so bili grobovi postavljeni v vzporedne vrste, pri čemer so izkoriščali večje kotanje kot jame. Pokopališka namembnost se je obdržala do časov rimskega cesarstva, ko so grobove začeli postavljati na cestnem odseku ob izhodu iz mesta⁷ v smeri vzhod-zahod.

Časovni roki gradbenih del, ki so bili močno pogojeni z zahtevami gradnje, so pripomogli k izdelavi ciljnega projekta za izkop nagrobnih konstrukcij in njihovo postavitve v lesene zaboje za nadaljnji natančni izkop, ki bi se nadaljeval v laboratoriju⁸. Od skupnega števila 302 grobov jih je bilo pribl. 40% izoliranih in izkopanih s svojim stratigrafskim kontekstom. Do danes so žal raziskali samo del teh grobov s pomočjo mikro izkopov v laboratoriju, medtem ko je dober del grobov še potrebno odkopati. Odločanje o vrsti operativnega posega, ki je zajemal ali izkop na licu mesta ali opcijo delnega izkopa in hranjenja v lesenih zabojnikih, je potekalo sproti na podlagi več sočasnih kriterijev kot so npr. stopnja ohranjenosti materialov in kompleksnost vertikalnih in horizontalnih vezi med samimi grobovi.

Izkopi v laboratoriju so potekali v postopnih tranšah v daljšem časovnem obdobju (1999, 2006, 2009⁹), kot je bilo prvotno planirano, ker so se pojavili neizogibni logistični zapleti, ki so povezani s potrebo po varnih in primernih prostorov. Potreba po prestavljanju zabojnikov, ki se je pojavila kar nekajkrat, tudi kot posledica naravnih in drugih nesreč, je povzročila celo izgubo nekaterih sklopov materialov, ki do danes še niso bili najdeni.

5 GAMBACURTA et alii 2005; Venetkens 2013, pp. 372-375.

6 Necropoli via Tiepolo 1990.

7 GAMBACURTA 2009; GAMBACURTA 2011.

8 Lo scavo sul campo con la direzione scientifica della Soprintendenza per i Beni Archeologici del Veneto, è stato condotto da Angela Ruta Serafini, coadiuvata da Leonardo De Vanna e Giovanna Gambacurta.

9 1999: Geotest s.a.s. di Trieste; 2006: Dedalo s.n.c. di Padova e PeT.R.A. srl di Padova; 2009: Dedalo s.n.c. di Padova.

5 GAMBACURTA et alii 2005; Venetkens 2013, str. 372-375.

6 Necropoli via Tiepolo 1990.

7 GAMBACURTA 2009; GAMBACURTA 2011.

8 Izkop na licu mesta ob strokovnem nadzoru Zavoda za varstvo arheološke dediščine dežele Veneto je vodila Angela Ruta Serafini, ob pomoči Leonarda De Vanna in Giovanne Gambacurta.

9 1999: Geotest s.a.s. iz Trsta; 2006: Dedalo s.n.c. iz Padove in PeT.R.A. srl iz Padove; 2009: Dedalo s.n.c. iz Padove.

La consapevolezza della rilevanza di uno scavo così consistente per superficie e diacronia, ha indotto a fornire, dopo una prima notizia preliminare, una serie di contributi di dettaglio e di sintesi, incentrati sia sull'organizzazione topografica e sulla strutturazione della necropoli, sia sullo studio sistematico di alcuni manufatti e/o corredi funerari¹⁰.

Per questo volume, si è scelto di rivolgere l'attenzione alle fasi più antiche della necropoli, laddove erano state individuate strutture di aggregazione funeraria, per analizzarne il ciclo costruttivo dal punto di vista della ricostruzione del paesaggio della necropoli, e le dinamiche socio-economiche sottese.

La scoperta nel 2003 in via Umberto I della necropoli patavina meridionale, che restituisce una fase d'impianto assai precoce, unitamente a significative analogie in tema di ritualità funeraria, ci ha indotto ad una analisi parallela e complementare dei due contesti.

Le sepolture delle fasi iniziali: i tumuli B, C e D

La necropoli si imposta lungo una fascia prospiciente la sponda settentrionale dell'antico corso fluviale che rimane attivo durante i primi secoli; un intervento antropico iniziale ne ripropone l'andamento mediante lo scavo di un fossato, dotato di un piccolo argine, che funge da limite suddividendo l'area funeraria in un settore perisondale e uno più interno.

L'occupazione più antica (825-775 a.C.) si avvale della superficie di un deposito sterile ubiquitario, identificato in tutta l'area settentrionale, nel quale si era sviluppato un suolo. Nel settore nord-occidentale le sequenze posteriori allo sterile risultavano meglio conservate. Qui l'assetto dello spazio funerario manifesta fin dalle origini una volontà di aggregazione rivelata da nuclei di sepolture (tav. 24) che, nella fase successiva, verranno in parte inglobate in strutture tumuliformi, non identificabili in questa prima fase. Il raggruppamento più settentrionale è formato da

Zavedanje o pomembnosti tako izdatnega izkopa, glede velikosti površine in diahronije, je pripomoglo k temu, da, po prvotnih osnovnih podatkih, smo posredovali celo vrsto podrobnih in sintetičnih prispevkov, ki se nanašajo tako na geodetsko organizacijo, kot na samo ureditev nekropole, kot tudi na sistematično študijo nekaterih nagrobnih predmetov in/ali elementov¹⁰.

V tej publikaciji smo se odločili, da bomo dali poudarek na bolj antična obdobja te nekropole, tam kjer so bila odkrita skupna grobiščna najdišča, pri čemer bomo analizirali cikle gradnje z vidika rekonstrukcije okolice nekropole ter povezano družbeno-gospodarsko dinamiko.

Najdba iz leta 2003 v ulici via Umberto I v patavinski južni nekropoli, ki kaže na zelo zgodnjo naselitev, poleg pomembnih podobnosti s področja pokopaliških obredov, nas je privedla do vzporedne in komplementarne analize dveh kontekstov.

Grobovi v začetnih fazah: grobnice B, C in D

Nekropola leži na predelu, ki je obrnjen proti severnemu nabrežju antične reke, ki je še tekla v prvih stoletjih. Začetni antropski poseg kaže, kje je potekala, na podlagi izkopa jarka z manjšim nasipom, ki služi kot mejnik in deli grobišče na nabrežni predel in notranji del.

Bolj antična zasedba (825-775 pr. n.š.) je pokrivala površino širšega sterilnega nanosa materiala, ki je bil ugotovljen na celotnem severnem predelu, nad katerim so se oblikovala tla. V severozahodnem predelu so se sekvence, ki so se pojavile po sterilnem nanosu, bolje ohranile. V tem delu ureditev grobišča kaže, da se je že od vsega začetka pojavljal namen skupinskega združevanja, na kar kažejo skupine grobov (razp. 24), ki so bili kasneje v delu vključeni v grobniške konstrukcije, ki v tej začetni fazi niso bile dobro identificirane. Skupino grobov v severnem predelu sestavlja nekaj pokopnih skeletov (grobovi 280, 305 in 307) in nekaj žganih grobov (grobo-

10 BALISTA *et alii* 1992; CAPUIS, RUTA SERAFINI 1992; GAMBACURTA, RUTA SERAFINI 1998; CAPUIS, RUTA SERAFINI 2002; GAMBACURTA 2005; GAMBACURTA *et alii* 2005; *Città invisibile* 2005; GAMBACURTA 2009; GAMBACURTA, RUTA SERAFINI 2009, pp. 389-394; GAMBACURTA 2011; *Venetkens* 2013, pp. 372-375.

10 BALISTA *et alii* 1992; CAPUIS, RUTA SERAFINI 1992; GAMBACURTA, RUTA SERAFINI 1998; CAPUIS, RUTA SERAFINI 2002; GAMBACURTA 2005; GAMBACURTA *et alii* 2005; *Città invisibile* 2005; GAMBACURTA 2009; GAMBACURTA, RUTA SERAFINI 2009, pp. 389-394; GAMBACURTA 2011; *Venetkens* 2013, str. 372-375.

alcune sepolture ad inumazione (tb. 280, 305 e 307), accanto ad altre ad incinerazione (tb. 246, 258); il raggruppamento meridionale è costituito solo da tombe ad incinerazione (tb. 313A e 313B; 321) e da un pozzetto di terra di rogo (tb. 314).

Infine alcune sepolture, riferibili genericamente all'arco dell'VIII secolo a.C., erano collocate a sud del fossato, sull'argine del paleoalveo (Tb. 286, 287, 299, 300, 303, 304, 306, 309, 315, 316, 317); questi contesti a meridione del fossato non vengono presi in esame in questa sede, in quanto probabilmente afferenti a diverse entità strutturate, sia pure residuali.

Nella fase successiva, tra il 775 e il 725 a.C. (tav. 25), viene sistemata la piattaforma di una struttura (tumulo B, Ø ric. ca. 8 m) che offrirà lo spessore necessario ad ospitare altre sepolture (tb. 289, 308, 318) ed un pozzetto di terra di rogo (tb. 322), in significativa corrispondenza topografica con il piccolo raggruppamento meridionale precedente. Lo scavo di un fossatello anulare, intestato su quello rettilineo¹¹, produce il sedimento per il primo apporto interno al tumulo, costituito dalla rielaborazione del substrato limoso circostante¹². Un'intensa attività di ripresa localizzata dei medesimi sedimenti¹³ darà luogo ad una successiva fase di utilizzo della struttura (725-675 a.C.) (tav. 26), accompagnando la deposizione di nuove tombe con i loro tumuletti individuali (tb. 295, 320, 324, 327, 329) e di un nuovo pozzetto di rogo (331) e comportando nello stesso tempo attività di riescavo del fossatello perimetrale a scopo di manutenzione.

Immediatamente a nord del tumulo B e quasi adiacente ad esso viene impostata una struttura analoga (tumulo C, Ø ric. ca. 7 m) (tav. 25); l'accumulo di sedimento¹⁴ forma un deposito funzionale all'inizio delle sepolture (tb. 284, 330) coeve alla prima fase d'uso del tumulo B (775-725 a.C.). In posizione laterale esterna al tumulo C, verso nord ovest, viene deposta un'incinerazione che, pur occupando una posizione marginale, appare afferente allo stesso raggruppamento (tb. 325).

Anche nel tumulo C l'attività sepolcrale porta a successivi accumuli di sedimenti sempre più ar-

vi 246, 258). Gruppi di giardini sepolcrali sono costituiti da giardini sepolcrali (giardini 313A in 313B; 321) in un pozzetto di terra di rogo/pepelnica (giardino 314).

Nekateri grobovi, ki se v glavnem nanašajo na 8. stoletje pr.n.š., so se nahajali na južni strani jarka, na nabrežju izsušene rečne struge (grobovi 286, 287, 299, 300, 303, 304, 306, 309, 315, 316, 317). Ti sklopi grobov na južnem predelu jarka ne bodo obravnavani v tej publikaciji, ker se najverjetneje nanašajo na različne konstrukcijske entitete, čeprav so to le ostanki.

V naslednjem obdobju, med 775 in 725 pr. n. št. (razp. 25), sta bila postavljena ploščad neke konstrukcije (grobnica B, Ø pribl. 8 m), ki je imela ustrezno debelino za gostovanje drugih grobov (grobovi 289, 308, 318), in pepelniški jarek (grob 322), v pomembni geodetski liniji, povezani z manjšo skupino grobov na južnem predelu, kot je bila prej omenjena. Izkop krožnega jarka, nameščenega na premočrtnega¹¹, je proizvedel usedlino za prvi vnos znotraj grobnice, ki ga sestavlja preoblikovan okoliški muljasti substrat¹². Intenzivna lokalna in ponovna dejavnost omenjenih usedlin¹³ bo omogočila kasnejšo fazo uporabe konstrukcije (725-675 pr. n. št.) (razp. 26), v sklopu katere so bili postavljeni novi individualni grobovi (grobovi 295, 320, 324, 327, 329) in pepelniški jarek (331), kar je sočasno zahtevalo ponovno izkopavanje obodnega jarka zaradi samega vzdrževanja.

Na severni strani grobnice B, tik ob njej, je bila postavljena podobna konstrukcija (grobnica C, Ø pribl. 7 m) (razp. 25). Nastali kup usedlin¹⁴ predstavlja funkcionalen nanos materiala na začetku grobišča (grobovi 284, 330), ki se nanaša na prve faze uporabe grobnice B (775-725 pr. n.št.). Na zunanjem stranskem robu grobnice C, v severozahodni smeri, je postavljen žgani grob, ki naj bi bil povezan z isto skupino grobov, čeprav leži na periferni lokaciji (grob 325).

Tudi v grobnici C je nagrobna dejavnost privedla do zbiranja kasnejših kupov usedlin, ki so bili vedno bolj obogateni z vmesnimi deli antropi-

11 Interfacce US 3854 e 3856.

12 US 3760A = deposito a prevalente matrice limosa, che rielabora il substrato US 3612.

13 US 3760B.

14 US 3760R-A.

11 Vmesnik US 3854 e 3856.

12 US 3760A = nanos pretežno muljastega tvora, ki preoblikuje substrat US 3612.

13 US 3760B.

14 US 3760R-A.

ljajo
321)
o na
rani
obo-
315,
delu
ker
kci-
n.š
on-
ela
pov
rek
ve-
re-
ga
iz-
ki
b-
st
zo
p.
n-
7,
o
ta
a
2,
4
a
-
5
-
i

nchiti di inclusi antropizzati¹⁵ a costituire unità aggiuntive di modeste dimensioni, a matrice sabbioso-limosa, in appoggio alle falde preesistenti che supportano una nuova fase di sepolture (tb. 239, 245) (tav. 26) ed un pozzetto di terra di ro-
go (tb. 247) e si inquadrano tra l'ultimo quarto dell'VIII e il primo quarto del VII secolo a.C. Nel corso di questo lasso di tempo il fossatello anulare che delimita il tumulo B, inizialmente riescavato periodicamente, si intasa con lo sgretolarsi delle sponde, indizio di una manutenzione non più sistematica.

Verso nord-est le falde del tumulo C si interdigitano fin dalla prima fase con quelle di una terza piccola struttura funeraria (tumulo D, Ø ca. 5 m) che si accresce grazie alla rielaborazione di depositi limosi simili ai precedenti¹⁶ (tav. 25). Le tombe (tb. 248, 250, 252, 253B; 257), tutte ad incinerazione, risultano per lo più ravvicinate, a seguito della progressiva rielaborazione dei sedimenti che formano il corpo del tumulo. Alla fase più tarda del tumulo D (tav. 26), databile tra la fine dell'VIII e gli inizi del VII secolo a.C., si ascrive la tomba centrale 253A, mentre la 254 e la 249 rappresentano episodi marginali e vengono deposte a spese di successivi apporti di espansione.

Queste sequenze cicliche di utilizzo e crescita delle strutture sepolcrali vengono interrotte momentaneamente da un evento di carattere alluvionale dal vicino corso fluviale, che interessa tutta l'area funeraria¹⁷. La necessità di una ristrutturazione comporta in questo settore il rifacimento dei tumuli, delimitati in questo caso da cordoli limo-argillosi, plastici, a contenimento dell'apporto centrale, a tratti rinforzati da piccole staccionate di legno. Tale modalità di delimitazione delle strutture tumuliformi, che prevede un cordolo esterno in limo argilloso e un'infrastrutturazione lignea, sarà utilizzata anche per l'erezione del grande tumulo A, del diametro di circa 20 m, ubicato nel settore meridionale, impostato a partire dal secondo quarto del VI secolo a.C.

La ricostruzione dello scenario del comparto cimiteriale qui proposto conserva alcuni punti di incertezza o di parziale definizione, lasciando

zazioni¹⁵, ki predstavljajo dodatne enote manjših dimenzij, ki so po osnovi iz muljasto-peščenega materiala, ki je naslonjen na obstoječe plasti, ki podpirajo novo fazo grobov (grobovi 239, 245) (razp. 26) in pepelniški jarek (247), ki segajo v čas med zadnjm četrtletjem 8. stoletja in prvim četrtletjem 7. stoletja pr. n.š.. V tem časovnem obdobju so se mašili krožnim jarkom, ki razmejujejo grobnici B, ki so jih prvotno periodično izkopavali, ker so se stranice podirale, kar kaže na nesistematično vzdrževanje.

Proti severovzhodu se že od začetnega obdobja plasti grobnice C prepletajo s plastmi neke tretje manjše nagrobne konstrukcije (grobnica D, Ø pribl. 5 m), ki, se širi zahvaljujoč se preoblikovanju muljastih nanosov, ki so podobni prej omenjenim nanosom¹⁶ (razp. 25). Grobovi (grobovi 248, 250, 252, 253B; 257), to so vsi žgani grobovi, ležijo večinoma en ob drugem kot posledica postopnega preoblikovanja usedlin, ki oblikujejo strukturo grobnice. Osrednji grob 253A pa pripada poznejšemu obdobju grobnice D (razp. 26), ki sega v konec 8. stoletja in začetek 7. stoletja pr. n.š., medtem ko sta grobova 254 in 249 bolj stranskega pomena in sta bila postavljena ob kasnejših ekspanzijskih nanosih.

Te ciklične sekvence za uporabo in širitev nagrobni konstrukcij so bile začasno prekinjene zaradi poplave bližnje reke, ki je zajemala celotno območje grobišča¹⁷. Potrebna obnova tega predela je zahtevala obnovo grobnic, ki so v tem primeru razmejene z obrobniimi plastmi plastičnega glinenega in muljastega materiala. Te obrobne plasti zadržujejo osrednji nanos in so na posameznih odsekih zavarovane z manjšimi lesenimi ograjami. Tak način razmejitve grobniških konstrukcij, ki predvideva obrobno plast iz glin in mulja in leseno infrastrukturo, bo uporabljen tudi pri dvigu velike grobnice A, premera pribl. 20 m, ki se nahaja na južnem predelu in sega v drugo četrtletje 6. stoletja pr. n.š..

Rekonstrukcija scenarija tu obravnavanega grobišča kaže na nekaj negotovih točk oz. podaja delne opredelitve in pušča nekaj odprtih vprašanj. Večji del težav se nanaša na različne

15 US 3761=3760R-B.

16 US 3694, 3692 e 3672.

17 US 3622=572.

15 US 3761=3760R-B.

16 US 3694, 3692 e 3672.

17 US 3622=572.

interrogativi ancora aperti. Molte delle difficoltà sono legate a diversi ordini di problemi: agli episodi di disturbo già in antico, come violazioni di sepolture (tb. 239, 246, 254, 295, 320 etc.) o l'incisione prodotta sulle sequenze dall'ampio fronte di cava nel settore settentrionale, si aggiungono manomissioni di epoche storiche, come le fondazioni di casette di un quartiere rinascimentale affacciato su via Tiepolo e le fondazioni della fabbrica Tormene della metà del '900. Infine, le trincee praticate per le operazioni di cassonamento hanno turbato la coerenza della documentazione delle stratificazioni orizzontali, pur favorendo nel contempo i controlli di quelle verticali.

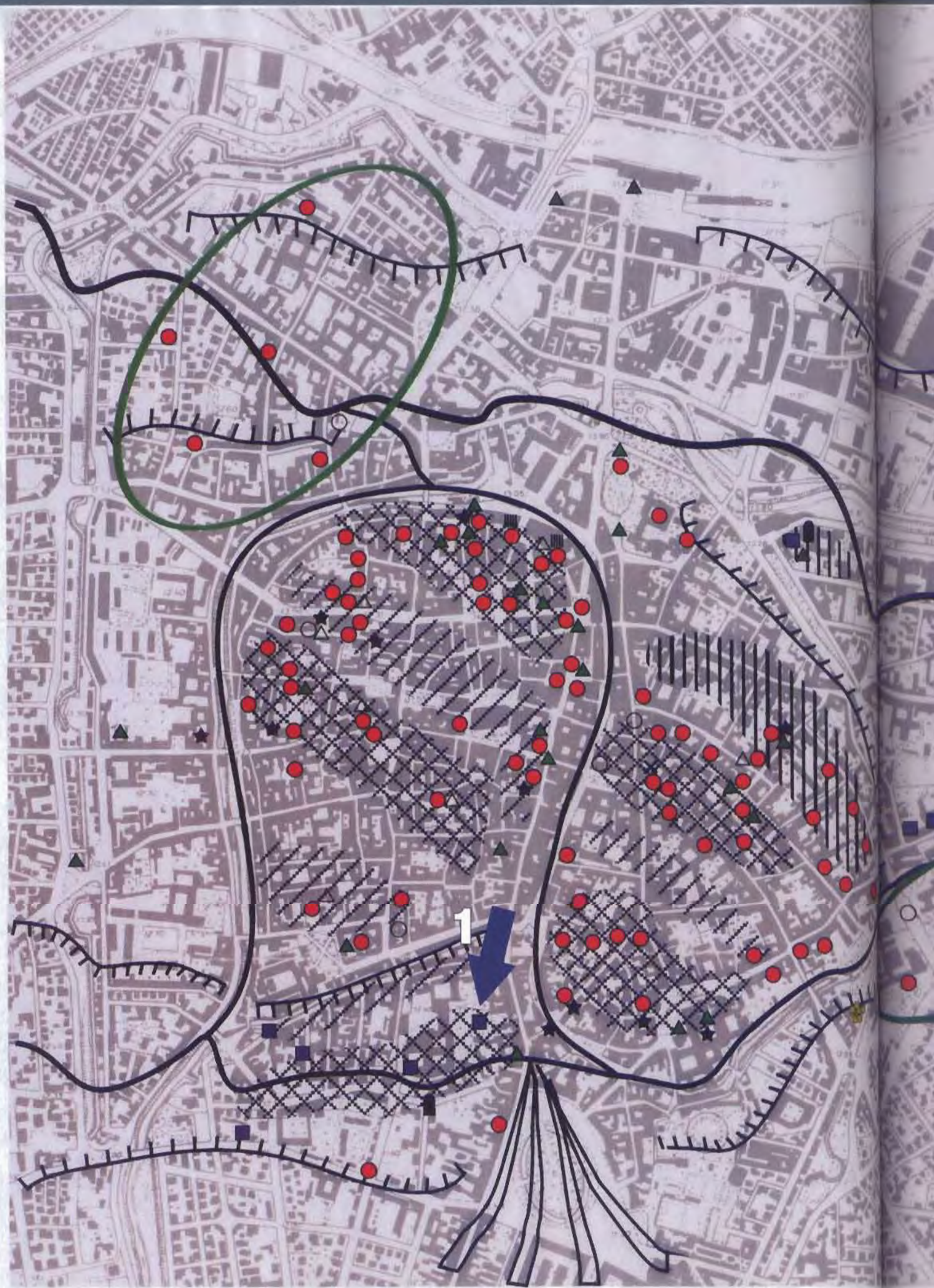
Le stesse lacune nella documentazione dei materiali, causate da episodi di furto/danneggiamento dei contesti immagazzinati, non facilitano una lettura di insieme che soffre di perdite informative maggiori di quanto già insito nel record archeologico. Tali difficoltà tuttavia, non possono esimere dal tentativo di proporre una sintesi e dall'onere di restituire alla comunità un patrimonio di conoscenze utile alla ricostruzione delle prime fasi della città.

vidike: moteči dejavniki, ki so se pojavljali že v antiki, npr. oskrunjenje grobov (grobovi 239, 246, 254, 295, 320 ipd.), ali posledice, ki jih je v raznih sekvencah pustilo delovanje širšega čela kamnoloma na severnem predelu; k temu je treba dodati še nastala škoda v raznih zgodovinskih obdobjih, npr. temeljenje stanovanjskih zgradb v renesančni soseski, ki meji na ulico via Tiepolo, in temeljenje tovarne Tormene iz polovice 20. stoletja. Ne nazadnje tudi izdelani vkopi pri postavljanju opažev so vplivali na doslednost dokumentiranja horizontalne plastovitosti, čeprav so obenem olajšali raziskovanje vertikalne plastovitosti.

Iste pomanjkljivosti pri dokumentiranju materialov, ki so se pojavile zaradi posameznih epizod kraj/škoda na skladiščenih materialih, nam tako ne olajšajo branja celotne slike, ki ji na tak način preži nevarnost še večje izgube podatkov kot se sicer že dogaja pri arheoloških raziskovanjih. Te težave nas kljub temu ne morejo odvrniti od poskusa, da bi predstavili nek kratek povzetek, in od odgovornosti, da skupnosti ponudimo zakladnico uporabnih znanj pri rekonstrukciji začetkov tega mesta.

TAVOLE

PLOŠČE



● abitato

■ necropoli

▬ stele

▲ deposito votivo

★ segnacolo lapideo

✕ cippo dotato



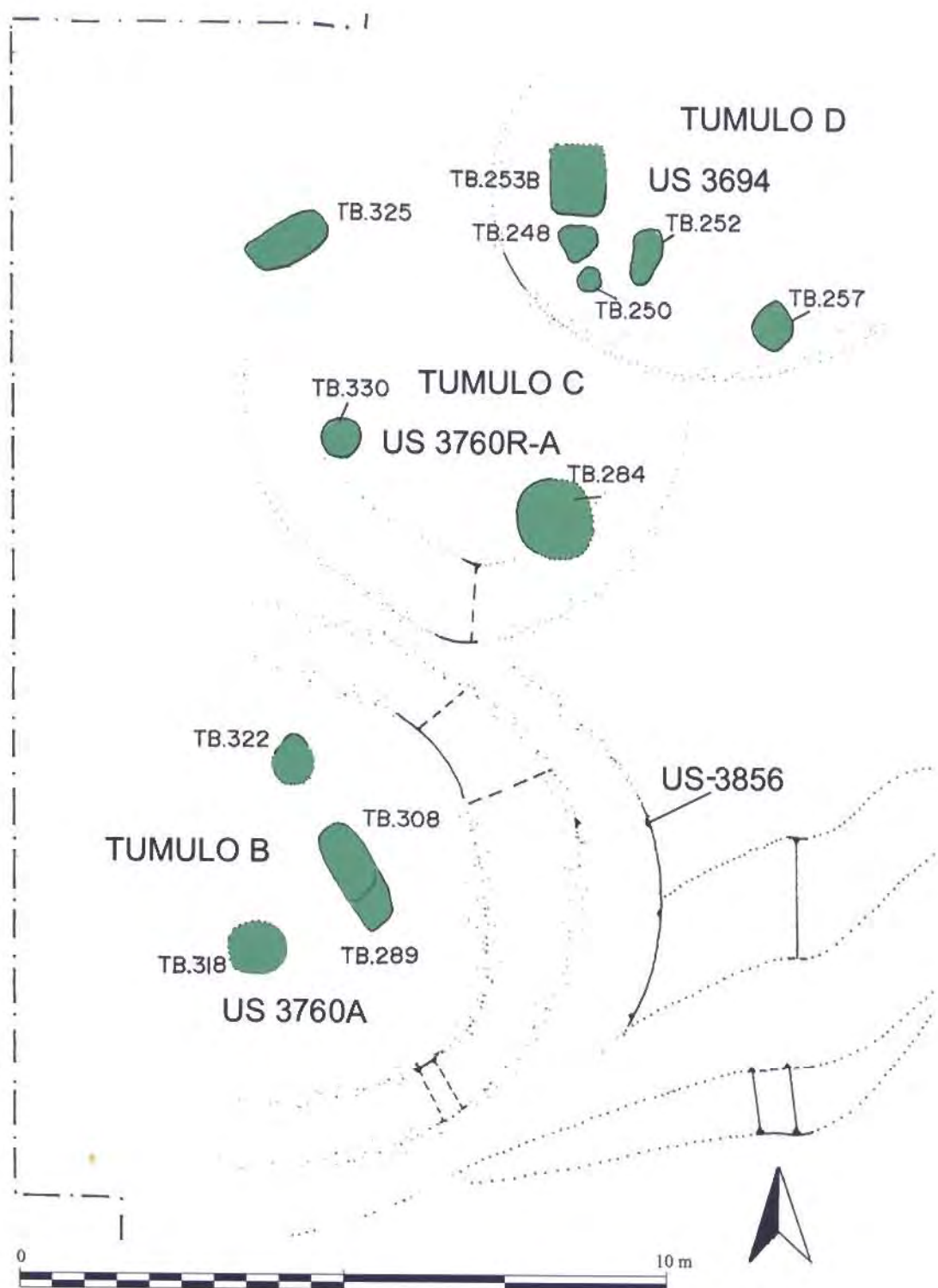
Tav. 1 - Padova, posizionamento degli scavi di palazzo Emo Capodilista-Tabacchi (1) e di via Tiepolo - via San Massimo (2).

Plošča št. 1 - Padova, lokacija arheoloških raziskav na območju palače Emo Capodilista-Tabacchi (1) in ulica Tiepolo - ulica San Massimo (2).



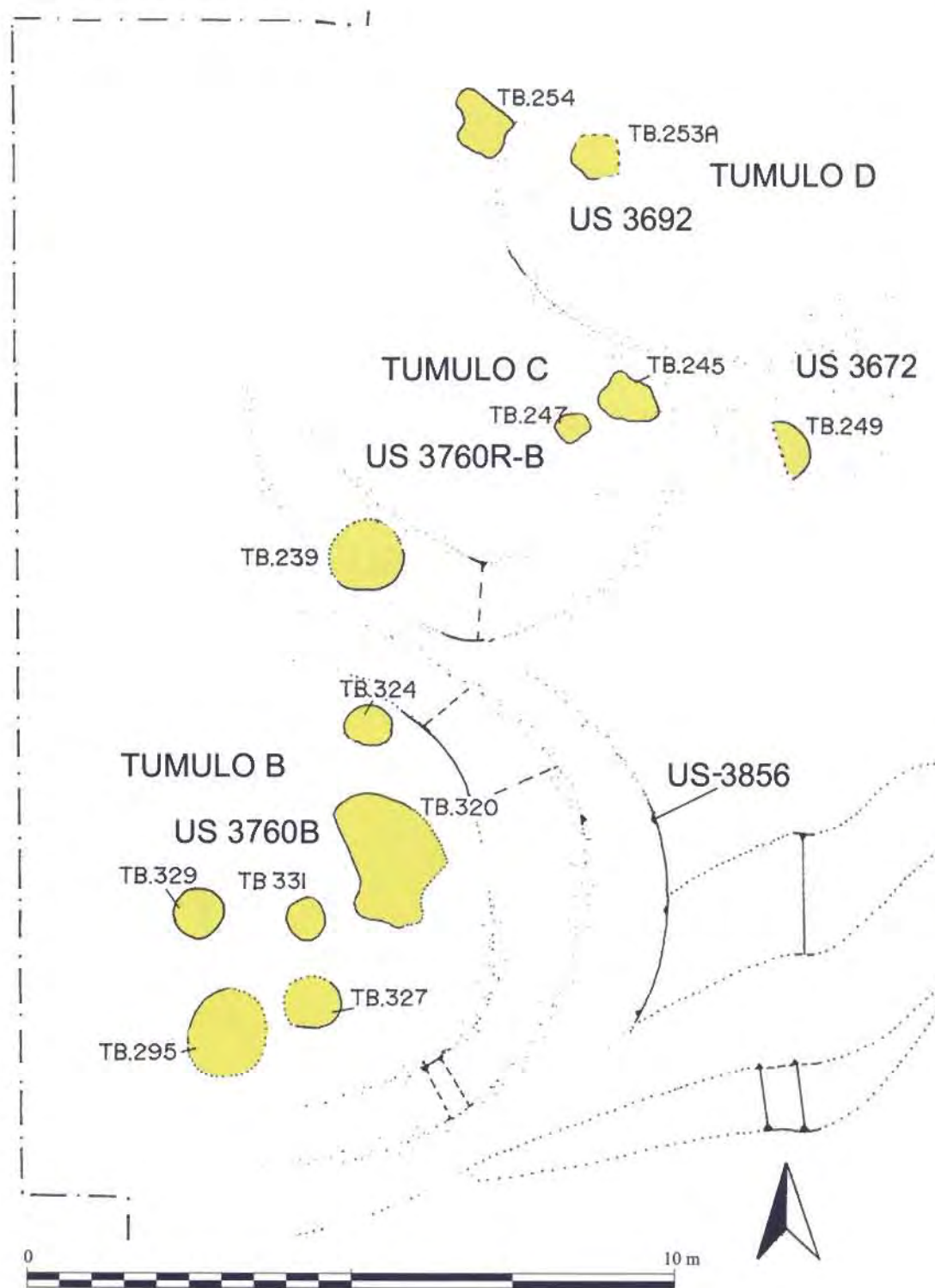
Tav. 24 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, 1990-1991, settore nord-occidentale, fase IIA.

Plošča št. 24 - Padova, ulica Tiepolo - ulica S. Massimo, 1990-1991, severozahodni sektor, faza IIA



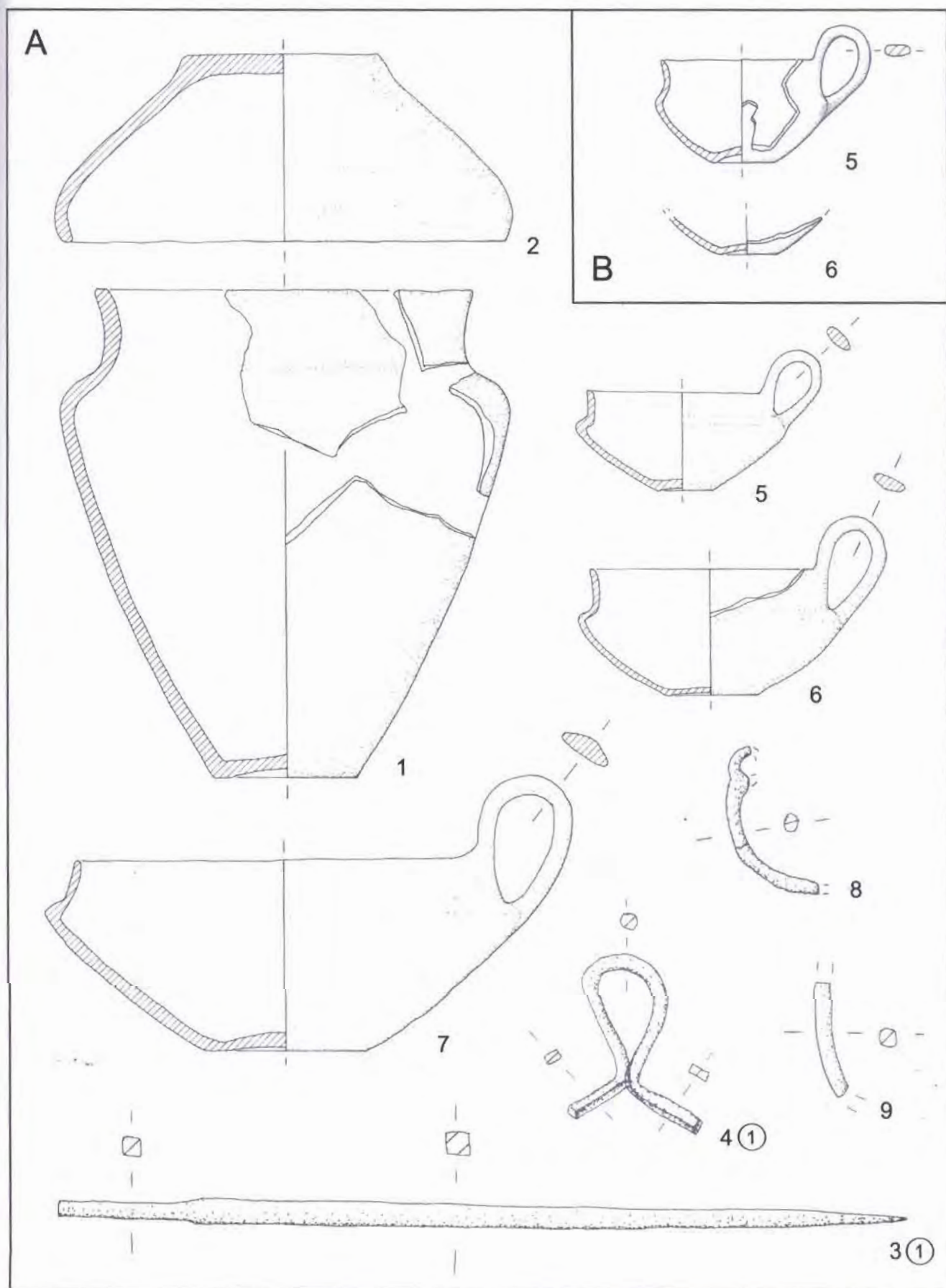
25 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, 1990-1991, settore nord-occidentale, fase IIB.

Plošča št. 25 - Padova, ulica Tiepolo - ulica S. Massimo, 1990-1991, severozahodni sektor, faza IIB.

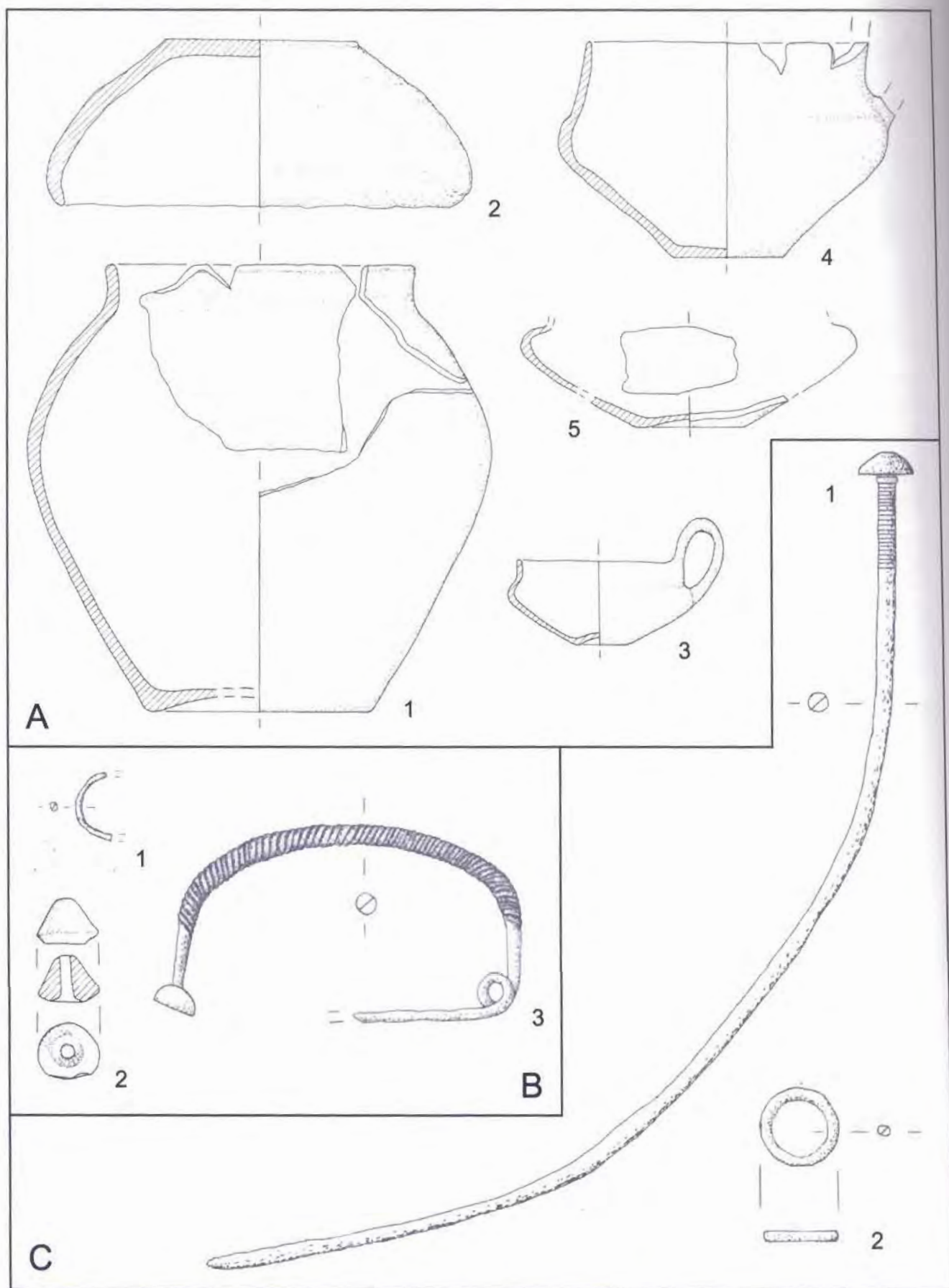


Tav. 26 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, 1990-1991, settore nord-occidentale, fase IIC.

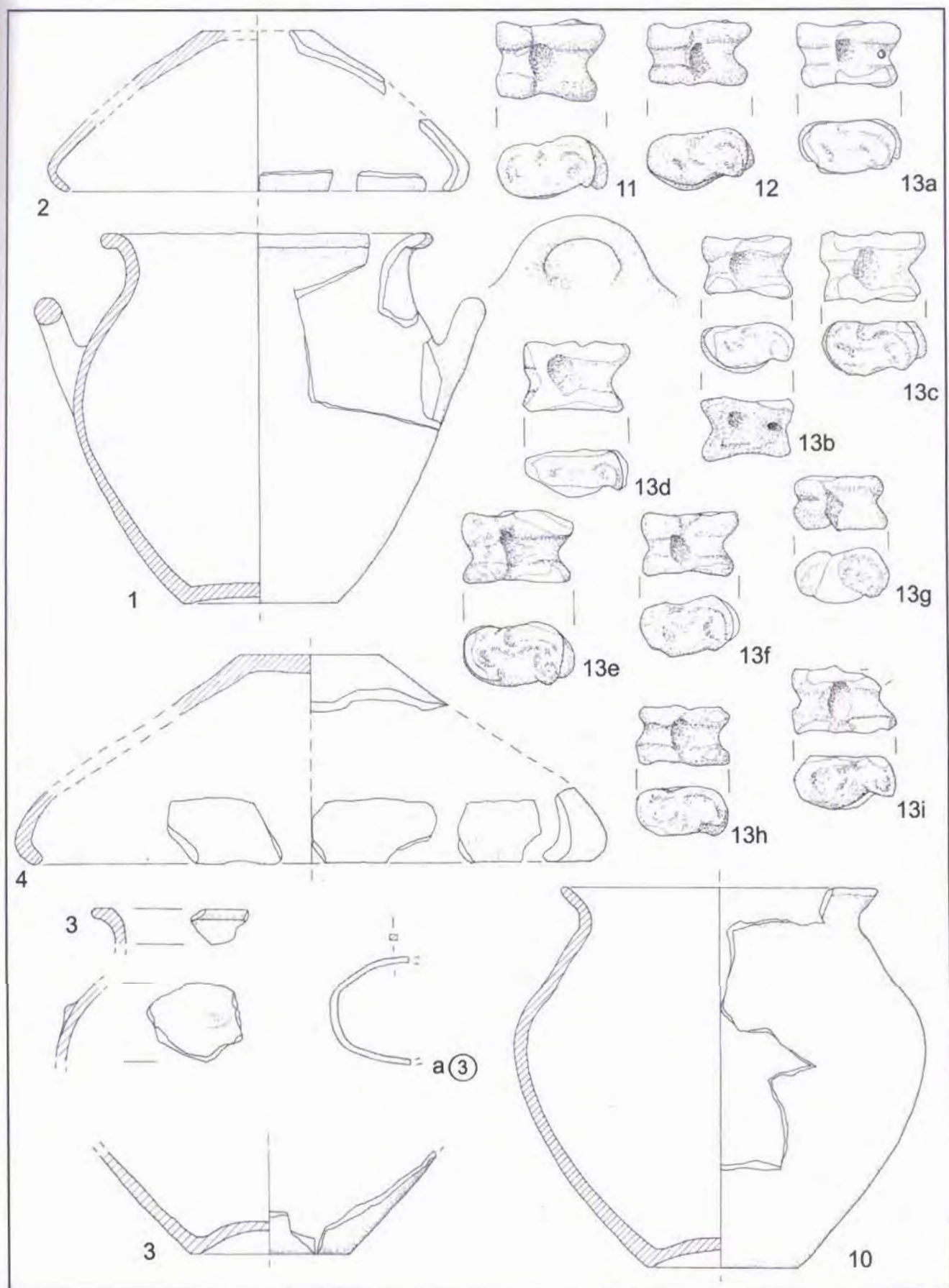
Tav. 2



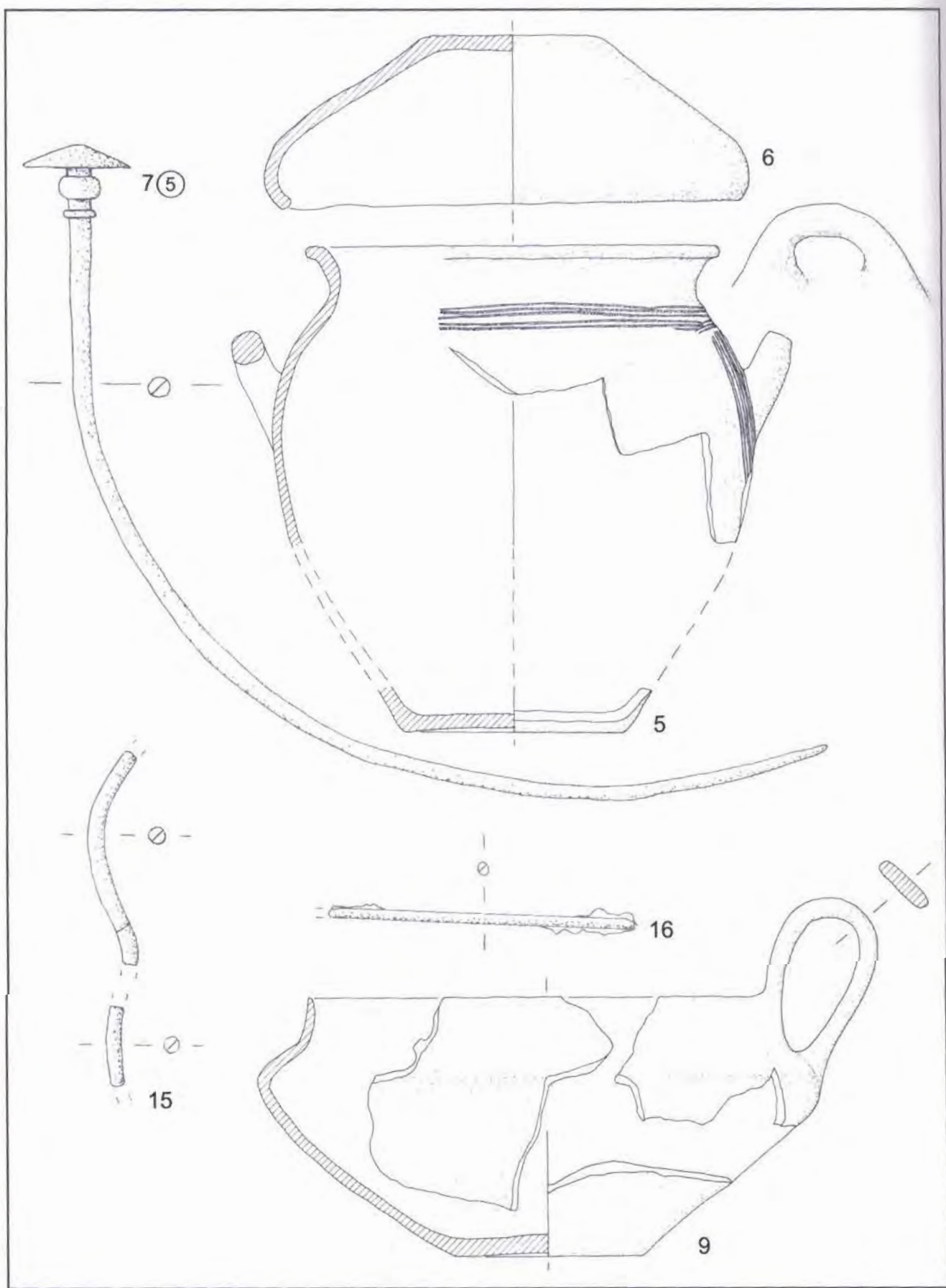
Tav. 27 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 313A; B: tomba 258.



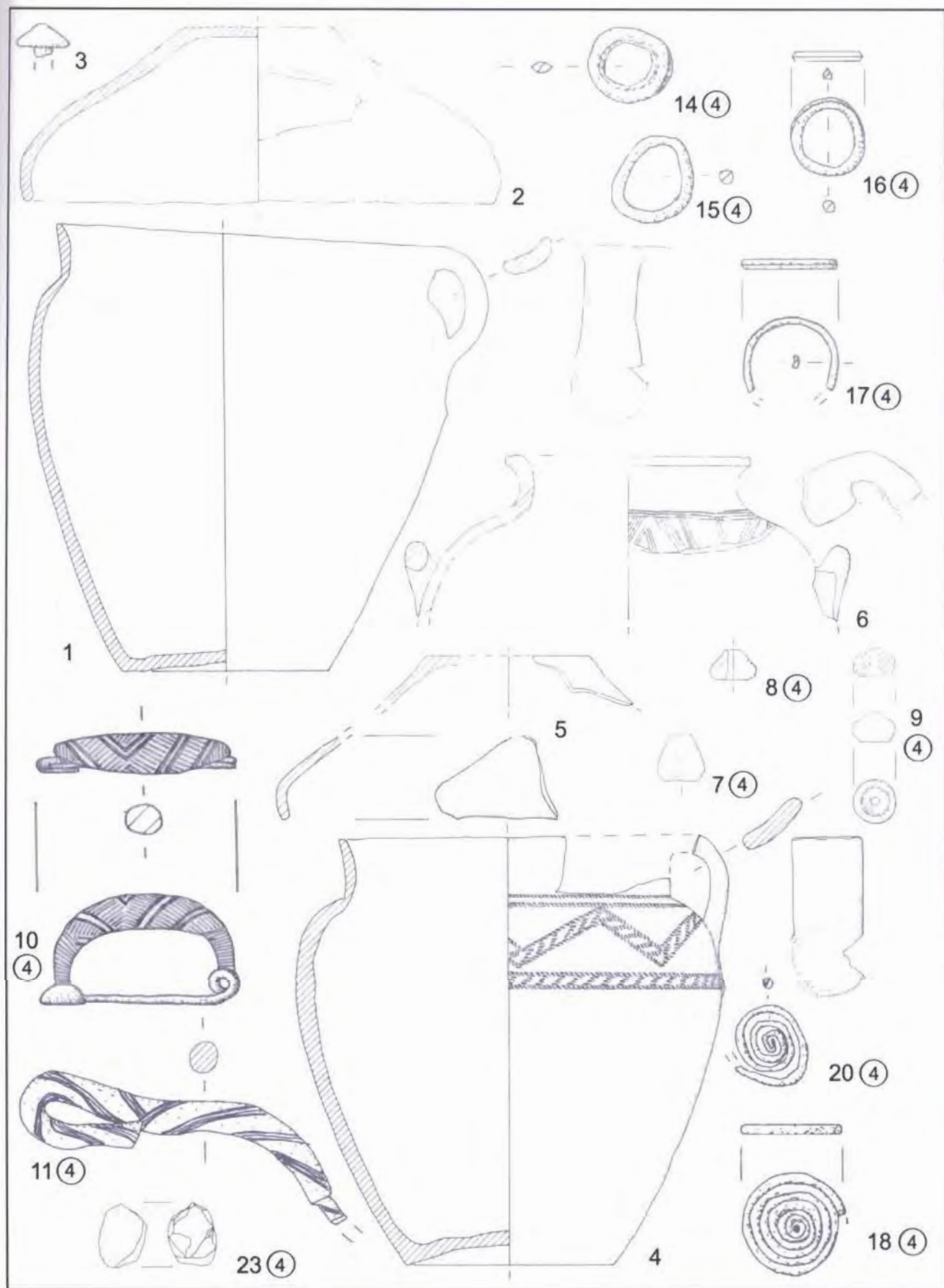
Tav. 28 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A; tomba 313B; B; tomba 305; C: tomba 307.



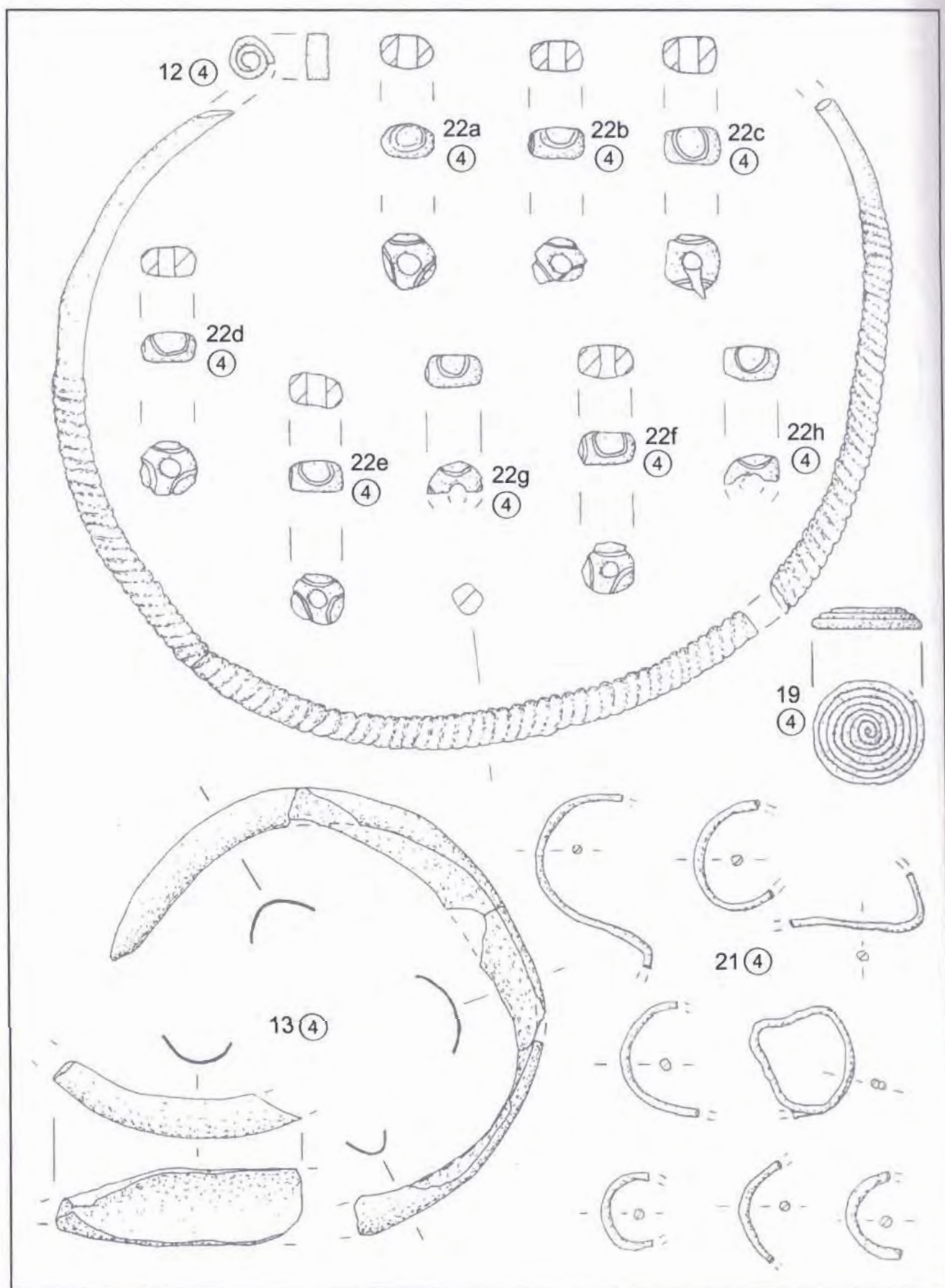
Tav. 29 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 321.



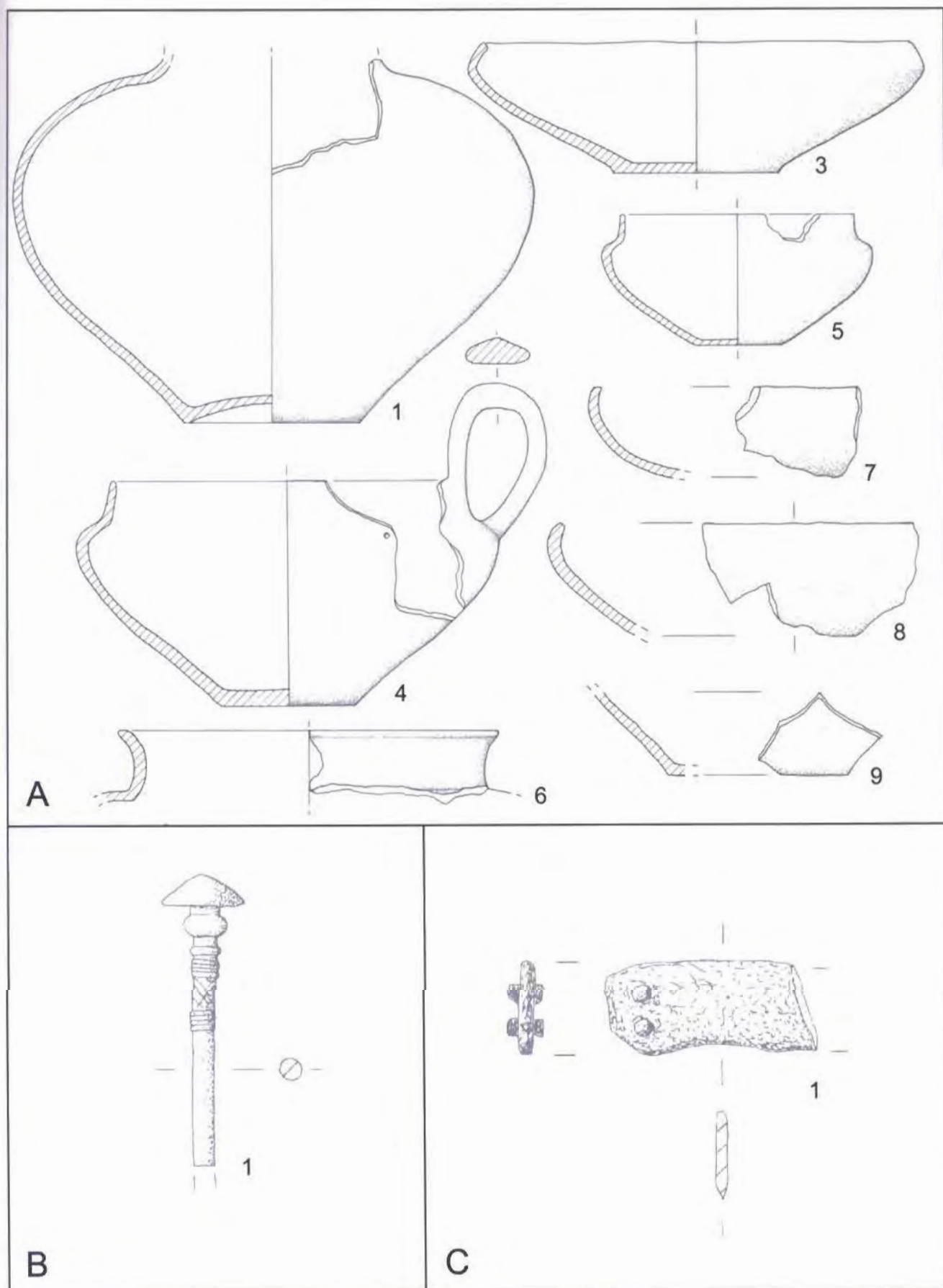
Tav. 30 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 321.



Tav. 31 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 289.

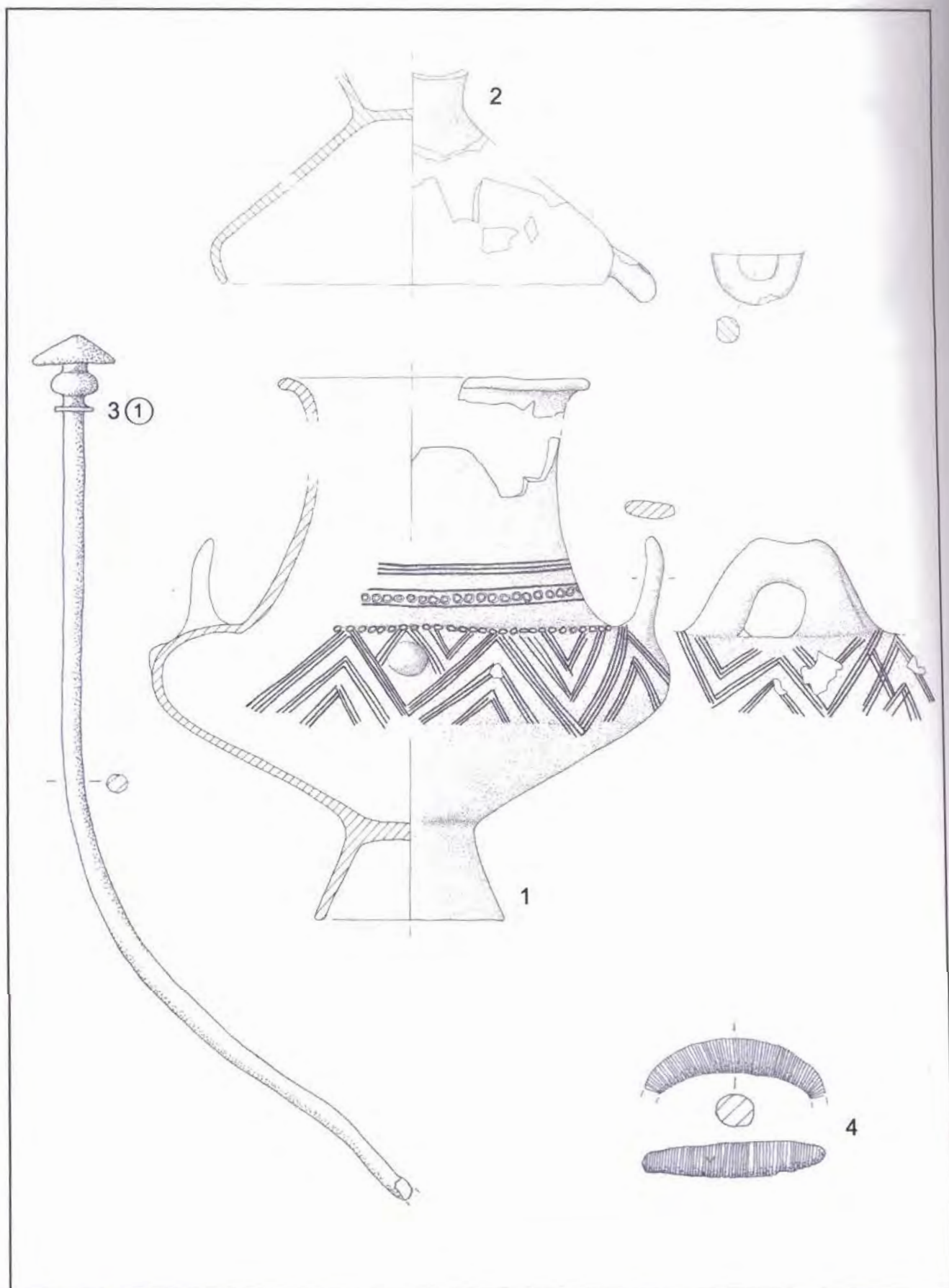


Tav. 32 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 289.

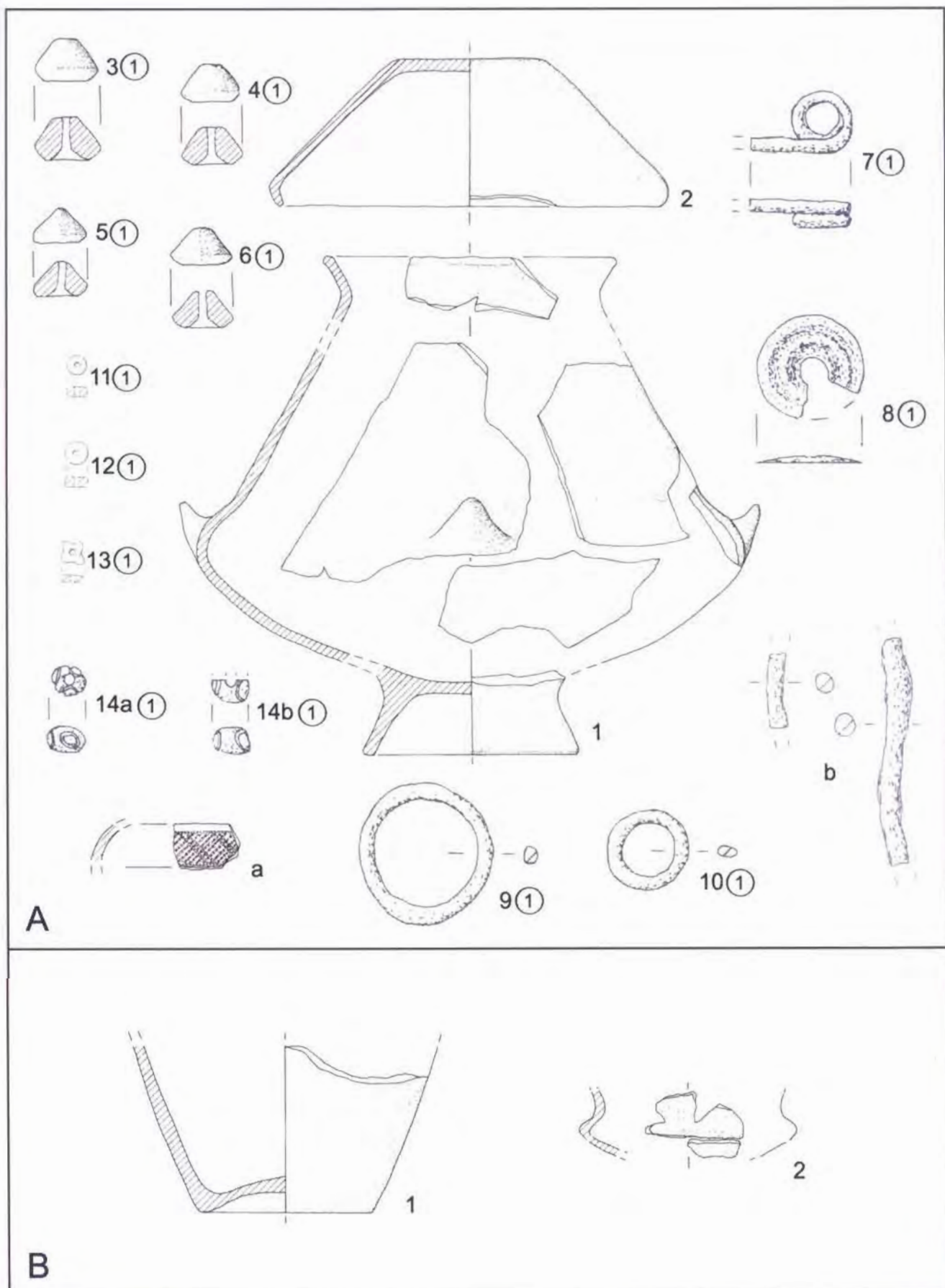


Tav. 33 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 308; B: tomba 250; C: tomba 295.

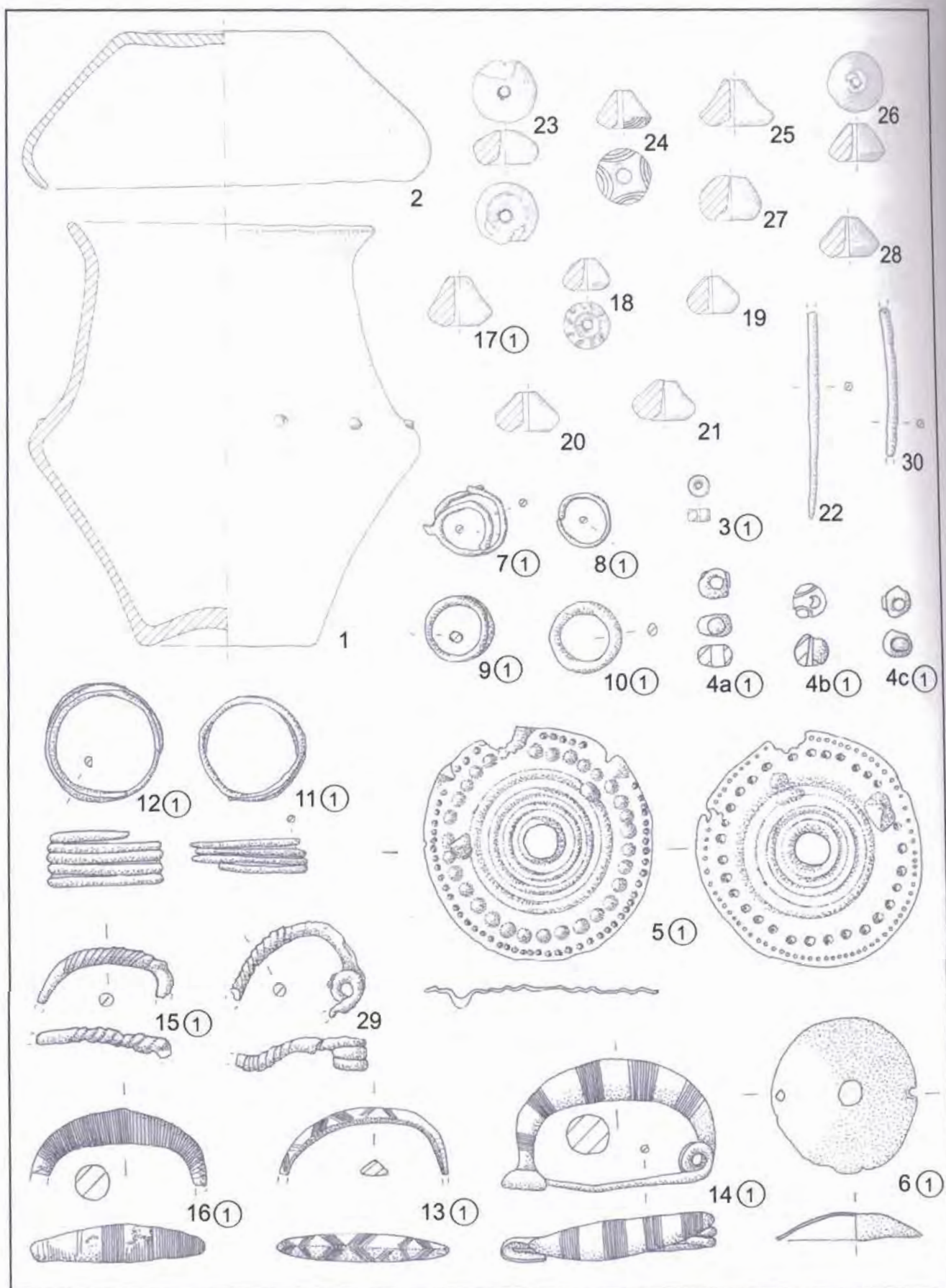
Plošča št. 33 - Padova, ulica Tiepolo - ulica S. Massimo, A: grob 308; B: grob 250; C: grob 295.



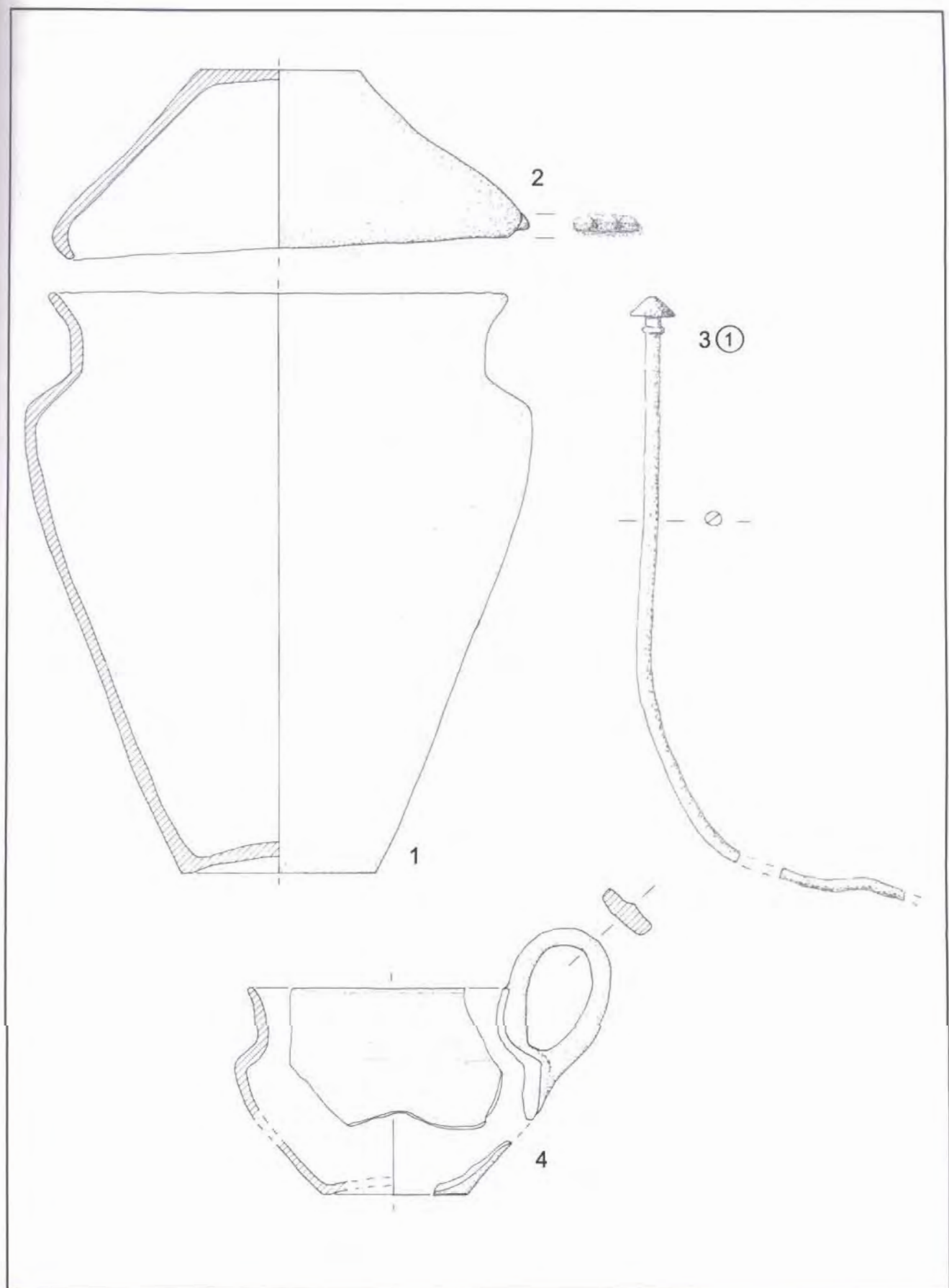
Tav. 34 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 318.



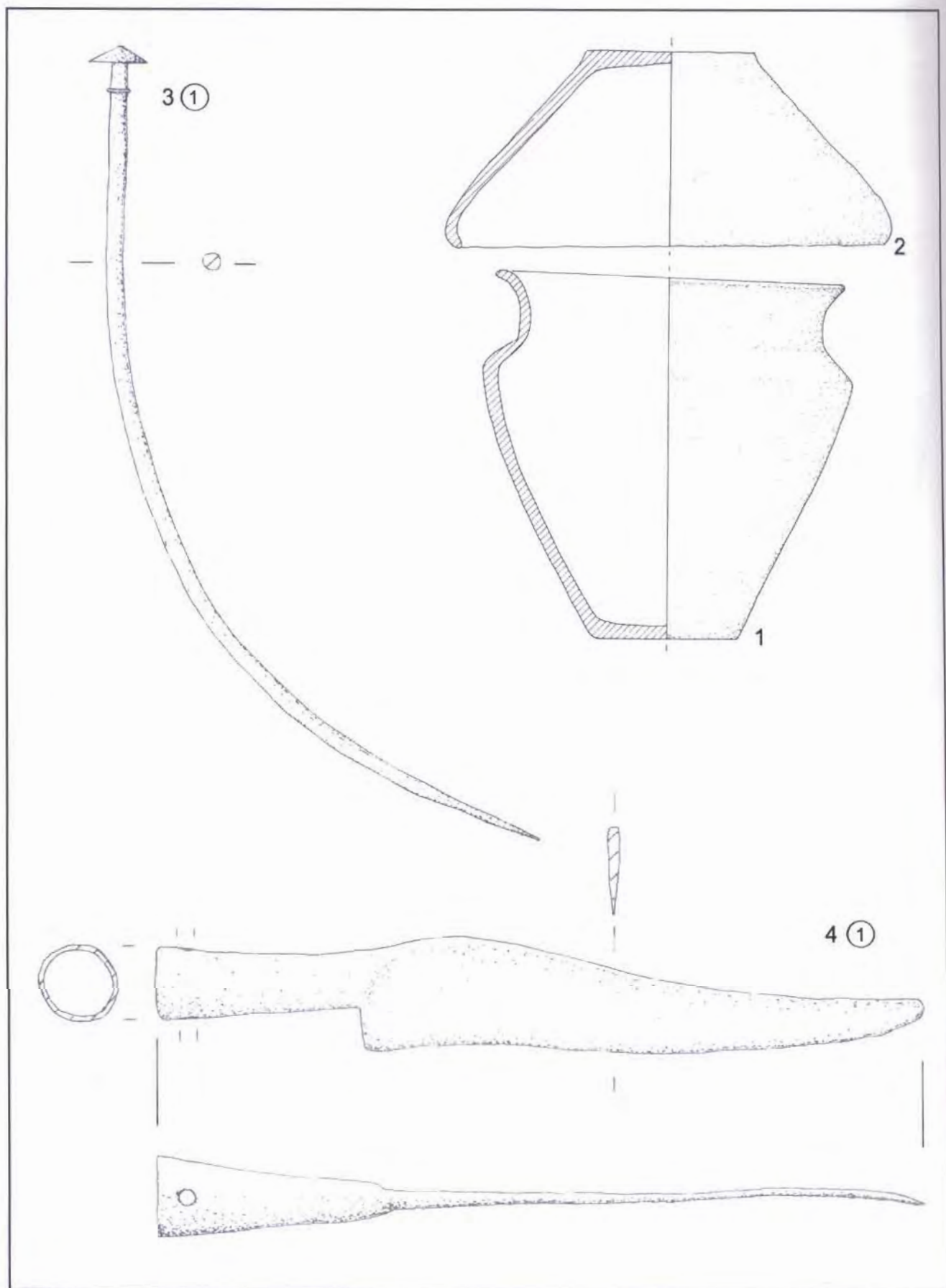
Tav. 35 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 284; B: tomba 252.



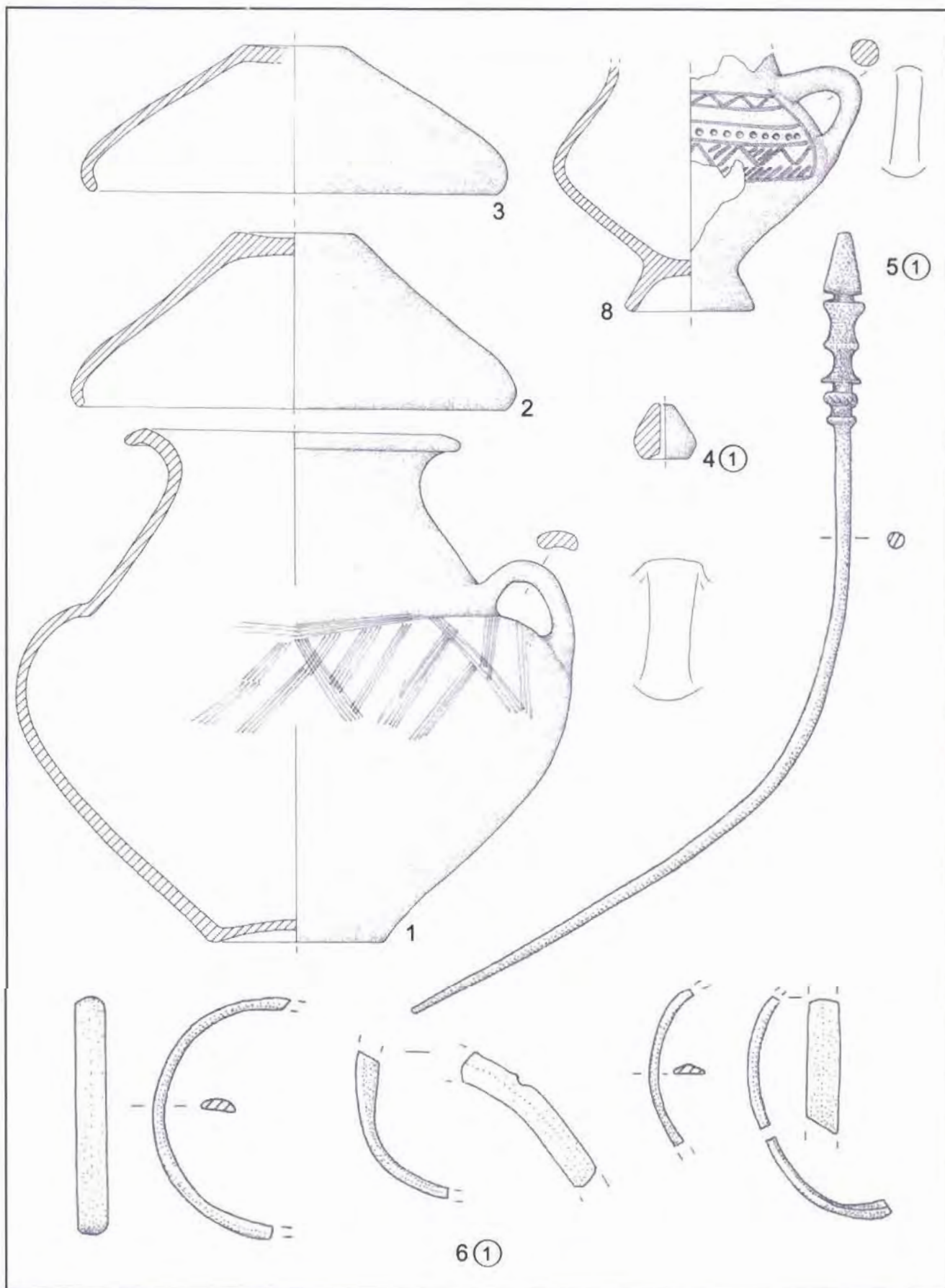
Tav. 36 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 330.



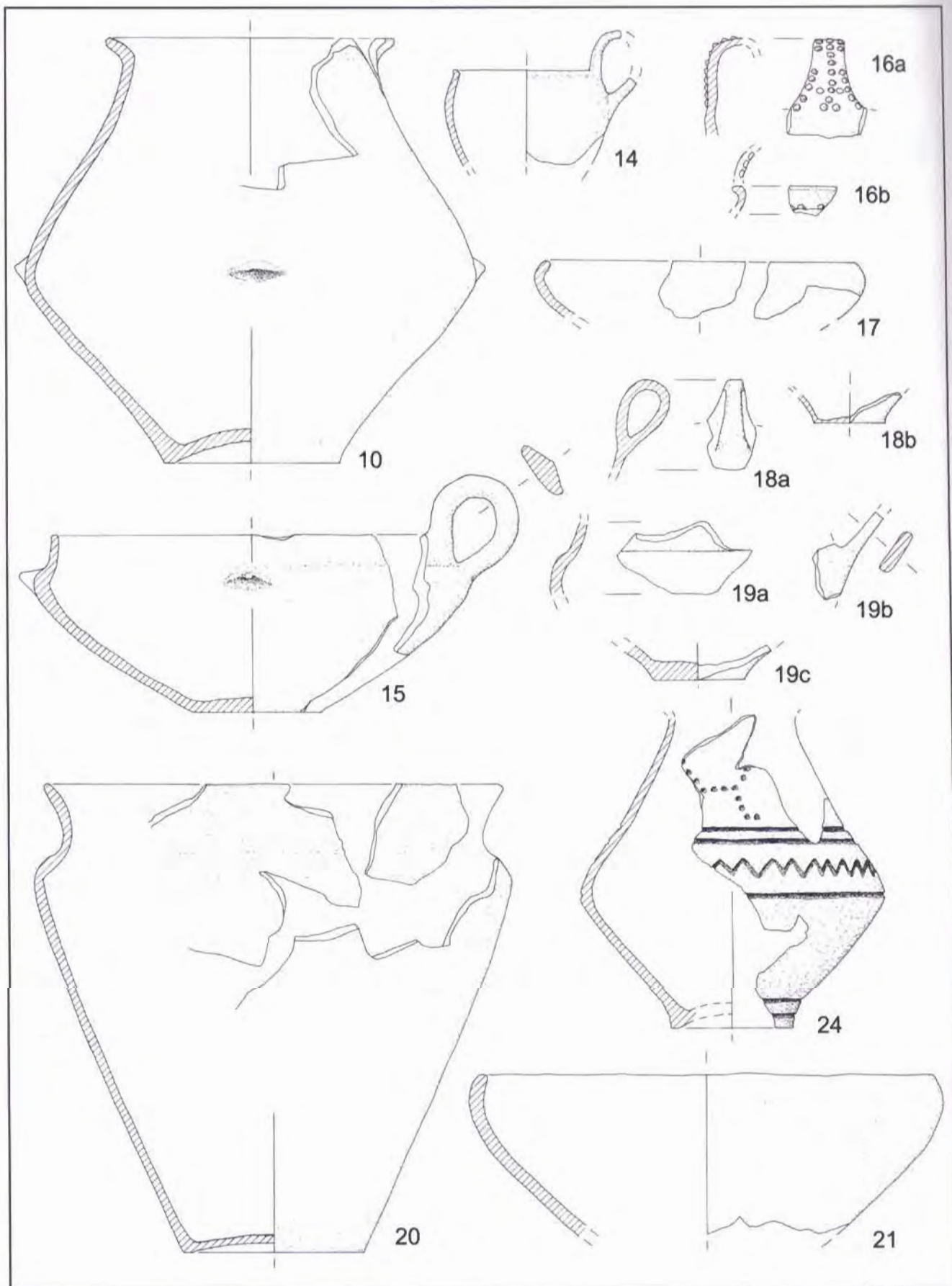
Tav. 37 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 325.



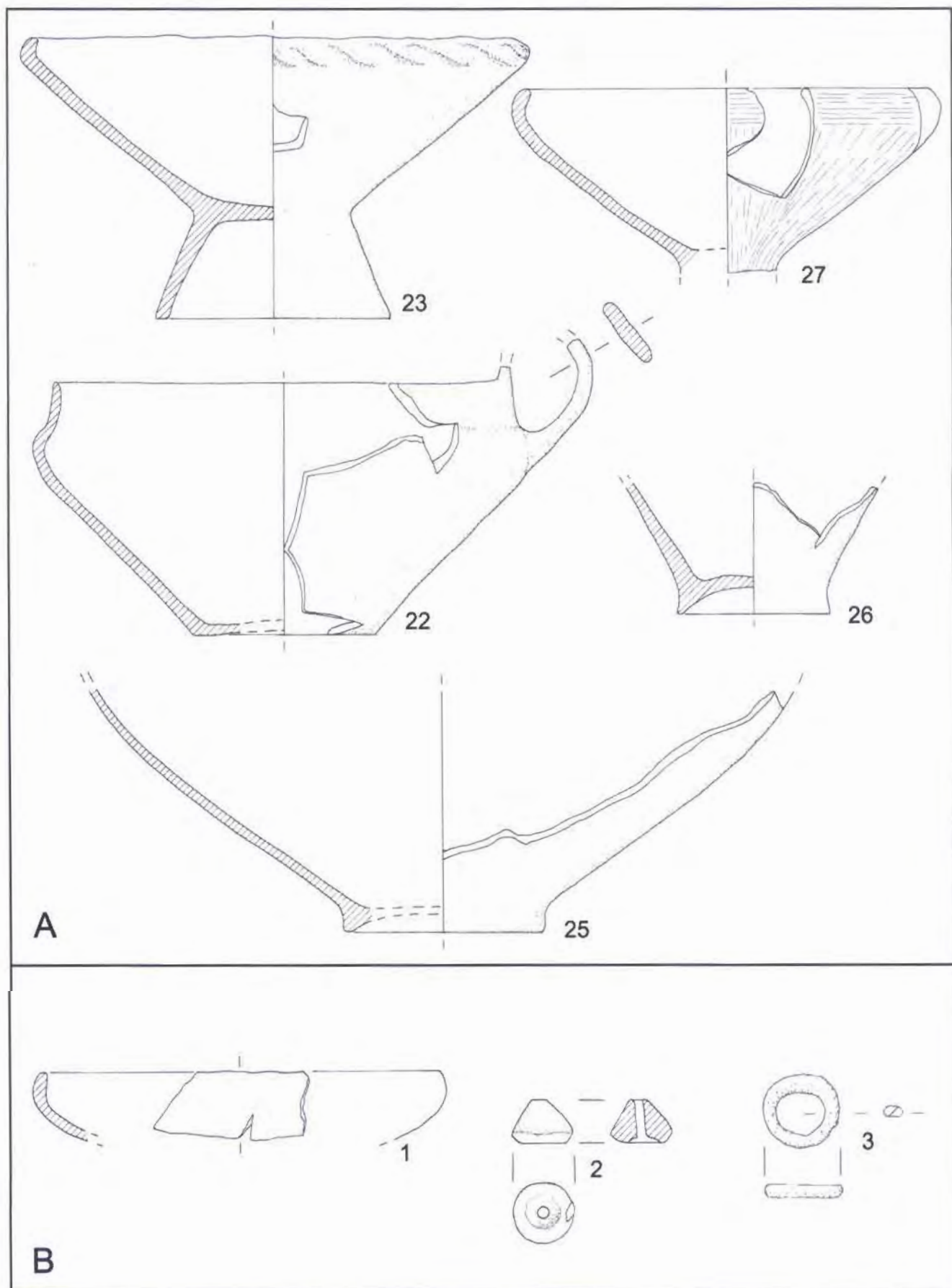
Tav. 38 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 248.



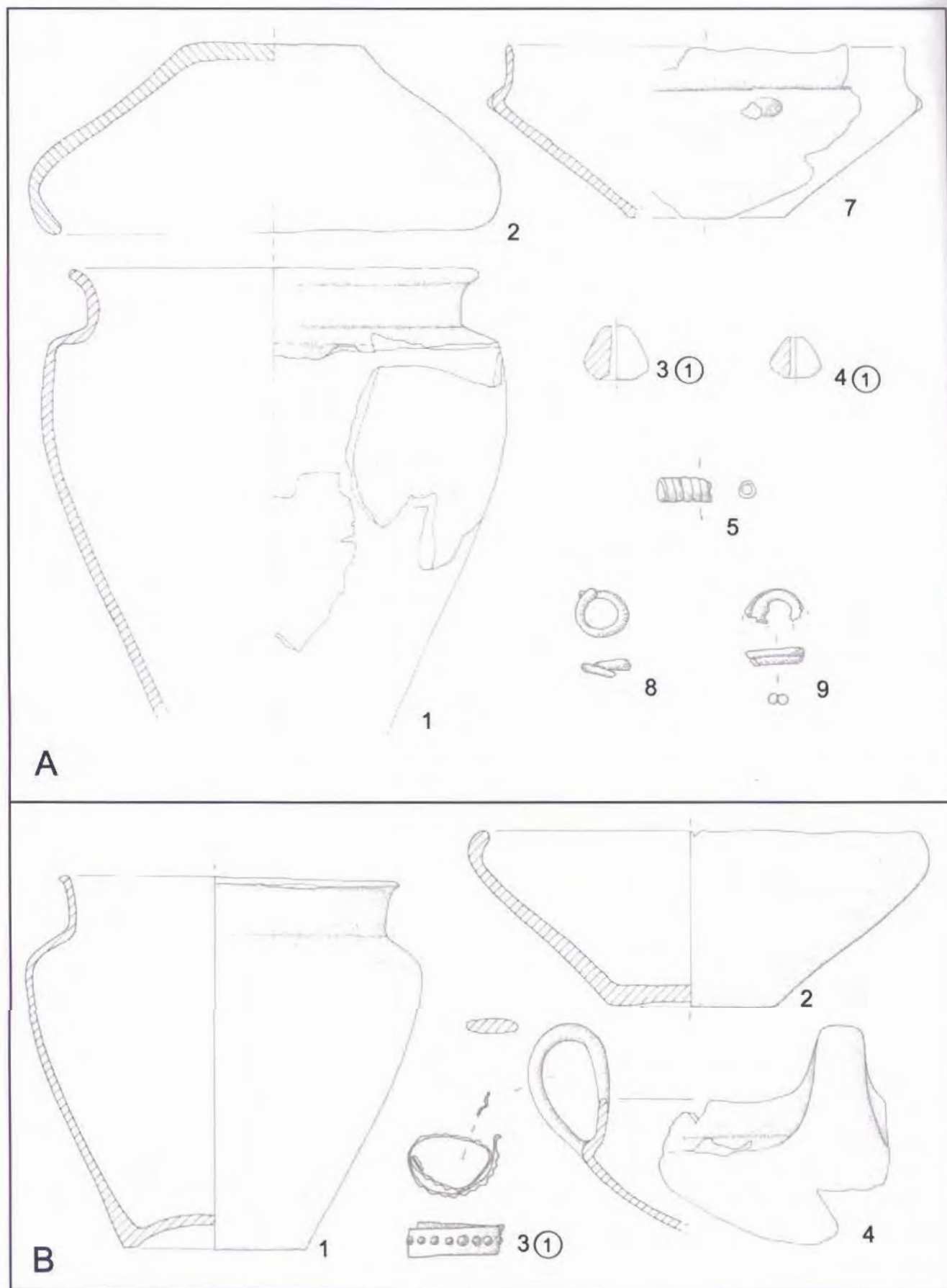
Tav. 39 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 253B.



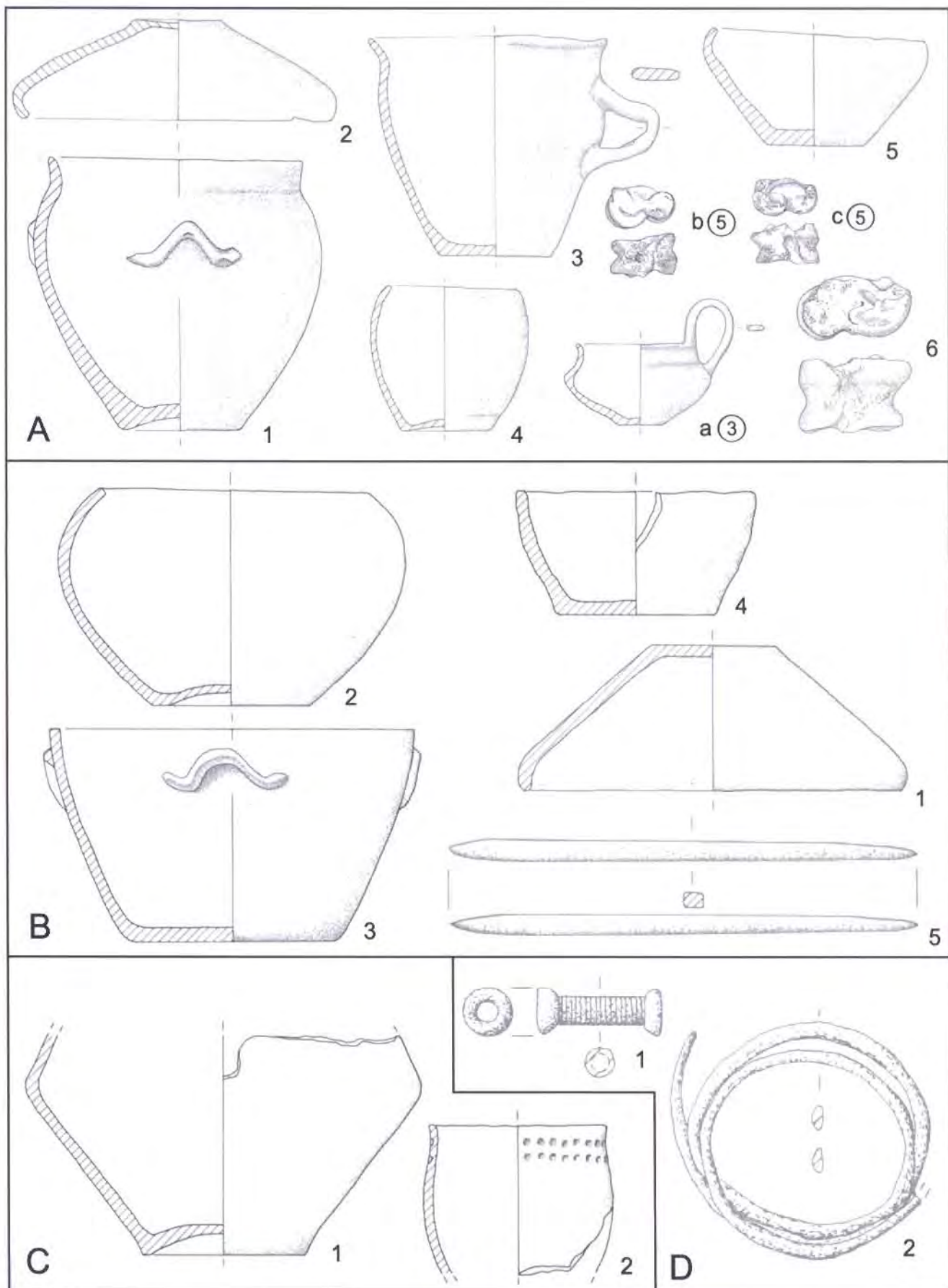
Tav. 42 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 320.



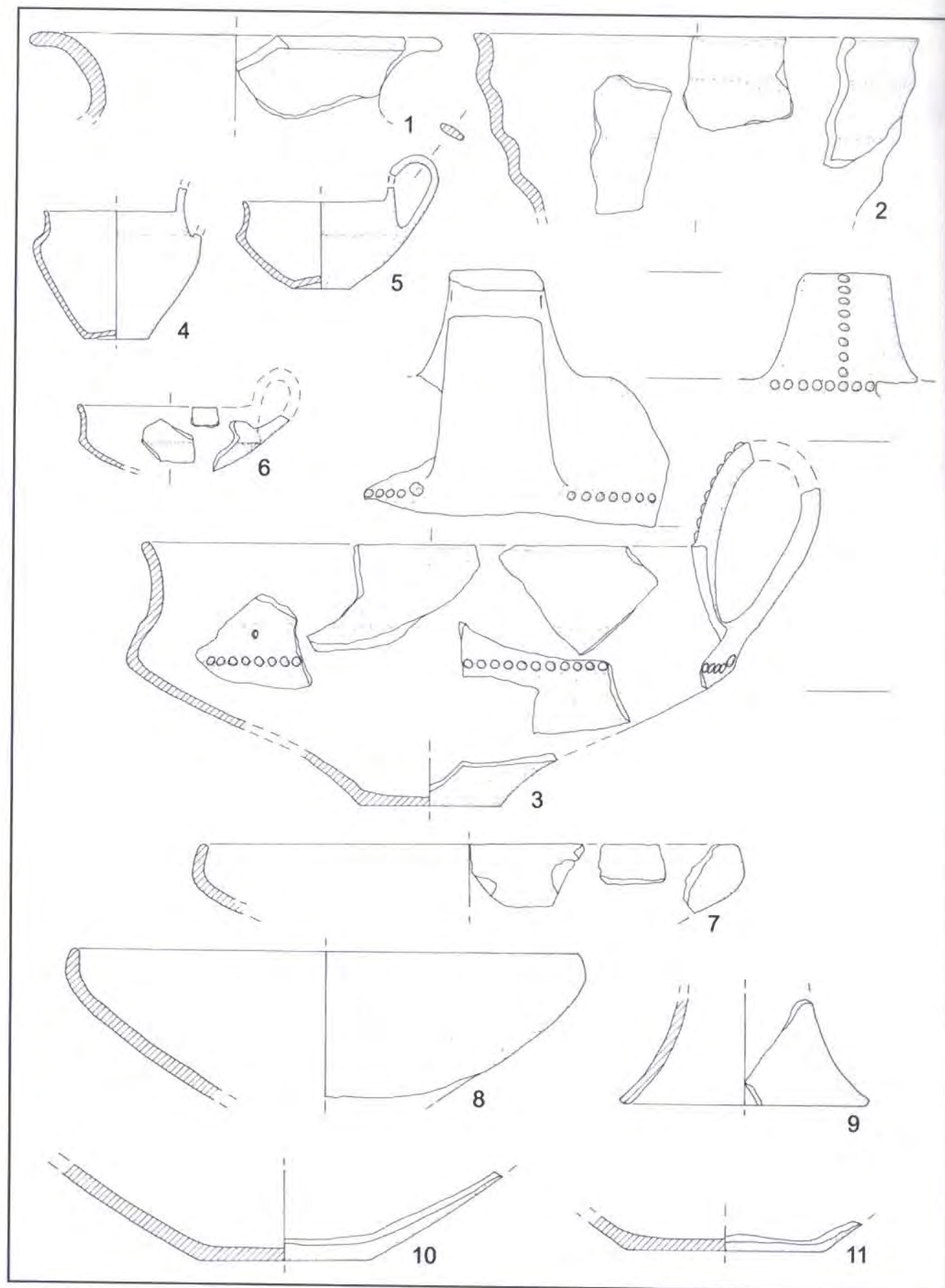
Tav. 43 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 320; B: tomba 245.



Tav. 44 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 324; B: tomba 327.



Tav. 45 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, A: tomba 329; B: tomba 249; C: tomba 253A; D: tomba 254.



Tav. 46 - Padova, via Tiepolo - via S. Massimo, tomba 239.

Fase	Tomba	Area	Rito	Datazione	Individui: numero, età, sesso
A0 900-825 a.C.	613	Gruppo sud	I	IX sec. a.C.	1 GIOV F
	618	Gruppo sud	C	Prima metà IX sec. a.C.	1 AD F
	649	Gruppo sud	C	Seconda metà IX sec. a.C.	1 AD F
	664	Gruppo sud	I	IX sec. a.C.	1 AD F
	673	Gruppo sud	C	IX sec. a.C.	1 AD M
	552	Gruppo nord	C	Prima metà IX sec. a.C.	1 INF
	579	Gruppo nord	I	IX sec. a.C.	1 AD F
A1 825-750 a.C.	567	Gruppo sud	I	Fine IX-inizio VIII sec. a.C.	CAVALLO
	503	Gruppo sud	C	Fine IX sec. a.C.	1 INF
	607	Gruppo sud	C	Fine IX sec. a.C.	1 AD
	609	Gruppo sud	C	Fine IX sec. a.C.	1 AD F
	674	Gruppo sud	C	Inizio VIII sec. a.C.	1 AD F
	679	Gruppo sud	I	Inizio VIII sec. a.C.	1 AD F
	502	Gruppo sud	C	Prima metà VIII sec. a.C.	1 INF F?
	530	Gruppo sud	C	Primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F
	537	Gruppo sud	C	Primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD M
	564	Gruppo sud	C	Prima metà VIII sec. a.C.	-
	569	Gruppo sud	I	Prima metà VIII sec. a.C.	1 GIOV
	577	Gruppo sud	C	Prima metà VIII sec. a.C.	1 AD F
	643	Gruppo sud	I	Prima metà VIII sec. a.C.	1 AD M
	678	Gruppo sud	I	Prima metà VIII sec. a.C.	1 AD F
	556	Gruppo nord	C	Prima metà VIII sec. a.C.	1 AD F + 1 AD M?
	178	Gruppo sud	C	Metà-terzo quarto VIII sec. a.C.	3 INF
	518	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M
B1 750-725 a.C.	529	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M
	551	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M + 1 AD F + 1 INF
	565	Gruppo sud	C	Metà-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD M
	568	Gruppo sud	I	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M
	571	Gruppo sud	I	Metà VIII sec. a.C.	1 AD
	575	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	-
	578	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD F
	581	Gruppo sud	C	Metà-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD M + 1 GIOV F? + 1 INF
	610	Gruppo sud	I	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M?
	653	Gruppo sud	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M
	553	Gruppo nord	C	Metà-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F
	605	Gruppo nord	I	Metà-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F
	690	Gruppo nord	I	Metà VIII sec. a.C.	1 AD F
725-700 a.C.	652	Gruppo nord	C	Seconda metà-fine VIII sec. a.C.	1 AD F?

Tav. 47 - Necropoli Emo Capodilista-Tabacchi, 2002-2003, tabella delle sepolture analizzate. C = incinerazione. I = inumazione. AD = adulto. GIOV = giovane. INF = infante. M = maschio. F = femmina.

Fase	Tomba	Area	Rito	Datazione	Individui: numero, età, sesso
IIA 825-775 a.C.	246	Settentrionale	C	Fine IX-primo quarto VIII sec. a.C.	-
	258	Settentrionale	C	Primo quarto VIII sec. a.C.	-
	307	Settentrionale	I	Primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F
	280	Centro-orientale	I	Fine IX-primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD
	305	Centro-orientale	I	Fine IX-inizi VIII sec. a.C.	1 GIOV F
	313A	Meridionale	C	Primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F + 1 INF
	313B	Meridionale	C	Fine IX-inizi VIII sec. a.C.	1 AD F?
	314 Pdr	Meridionale	-	Fine IX-primo quarto VIII sec. a.C.	-
	321	Meridionale	C	Primo quarto VIII sec. a.C.	1 AD + 2 GIOV
IIB 775-725 a.C.	289	Tumulo B	C	Secondo quarto VIII sec. a.C.	1 AD M + 2 AD F + M?
	308	Tumulo B	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M?
	318	Tumulo B	C	Pieno VIII sec. a.C.	1 AD M
	322 Pdr	Tumulo B	-	Secondo-terzo quarto VIII sec. a.C.	-
	284	Tumulo C	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD F
	330	Tumulo C	C	Terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F + 1 AD/GIOV
	325	A nord-ovest del tumulo C	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M + 1 AD F
	248	Tumulo D	C	Metà VIII sec. a.C.	1 AD M
	250	Tumulo D	C	Secondo-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD M?
	252	Tumulo D	C	Secondo-terzo quarto VIII sec. a.C.	1 AD F?
	253B	Tumulo D	C	Pieno VIII sec. a.C.	1 AD F? + 1 INF
	257	Tumulo D	C	Pieno VIII sec. a.C.	1 AD M + 1 AD F
	295	Tumulo B	C	Fine VIII-primo quarto VII sec. a.C.	-
IIC 725-675 a.C.	320	Tumulo B	C	Fine IX-VII sec. a.C.	-
	324	Tumulo B	C	Fine VIII-inizi VII sec. a.C.	1 AD F
	327	Tumulo B	C	Fine VIII-primo quarto VII sec. a.C.	1 AD F
	329	Tumulo B	C	Fine VIII-primo quarto VII sec. a.C.	1 INF
	331 Pdr	Tumulo B	-	Ultimo quarto VIII-primo quarto VII sec. a.C.	-
	239	Tumulo C	C	Fine VIII-inizi VII sec. a.C.	1 AD F?
	245	Tumulo C	C	Ultimo quarto VIII-primo quarto VII sec. a.C.	1 F?
	247 Pdr	Tumulo C	-	Ultimo quarto VIII-primo quarto VII sec. a.C.	-
	249	Margine sud-est tumulo D	C	Fine VIII-inizi VII sec. a.C.	-
	253A	Tumulo D	C	Primo quarto VII sec. a.C.	1 INF/GIOV
	254	A nord-ovest del tumulo D	C	Ultimo quarto VIII-inizi VII sec. a.C.	1 F?

Tav. 48 - Necropoli via Tiepolo - via S. Massimo, 1990-1991, tabella delle sepolture analizzate. Pdr = pozzetto con terra di rogo. C = incinerazione. I = inumazione. AD = adulto. GIOV = giovane. INF = infante. M = maschio. F = femmina

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIJA

go.

nino.
nska.

Adige ridente 1998, ... "presso l'Adige ridente". Recenti rinvenimenti archeologici da Este a Montagnana, a cura di BIANCHIN CITTON E., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A., Catalogo della Mostra, Padova.

Alle origini di Treviso 2004, *Alle origini di Treviso*, a cura di BIANCHIN CITTON E., Catalogo della Mostra, Treviso.

AUFDERHEIDE A. C., RODRIGUEZ-MARTIN C. 1998, *Human Paleopathology*, Cambridge.

BALISTA C., GAMBA M. 2013, *Le città dei Veneti antichi*, in *Venetkens* 2013, pp. 67-77.

BALISTA C., MORETTI M. 1981, *Castelliere dei Ciastei*, in BALISTA et alii, *Pozzuolo del Friuli 1980: relazione preliminare*, in *AttiMusCivTrieste* 12, 1, pp. 85-101.

BALISTA C., RUTA SERAFINI A. 1986, *La necropoli Ricovero di Este. Primi elementi connotativi e linee di approccio metodologico allo scavo*, in *AqN LVII*, coll. 25-44.

BALISTA C., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A. 1998, *Il Veneto. L'Età del Ferro: necropoli di Este, Casa di Ricovero, e di Padova, via Tiepolo*, in *The Iron Age in Europe*, XIII International Congress of Prehistoric and Protostoric Sciences, Forlì 8-14 settembre 1996, Forlì, pp. 14-21.

BALISTA C., DE VANNA L., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A., *Lo scavo della necropoli preromana e romana tra via Tiepolo e via San Massimo: nota preliminare*, in *QdAV VIII*, 1992, pp. 15-25.

BALISTA C., DRUSINI A., RIPPA BONATI M., RUTA SERAFINI A., *I resti umani cremati della necropoli Ricovero di Este: metodi di studio e prospettive*, in *QdAV IV*, 1988, pp. 267-286.

BELLINTANI P. 1992, *Frattesina di Fratta Polesine: il materiale ceramico conservato presso il Museo Civico di Rovigo. Classificazione, suddivisione in fasi e alcune considerazioni sulla cronologia del Bronzo Finale nella Pianura Padana orientale*, in "Padusa" XXVIII, pp. 245-297.

BENEDETTI L., CARDOSA M. 2006, *Manufatti d'ambra nella Calabria protostorica*, in *Materie prime e scambi nella preistoria italiana*, Atti della XXXIX riunione scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze 25-27 novembre 2004, Firenze, pp. 1573-1588.

BERNABÒ BREA M., CREMASCHI M. 2004, *Il villaggio piccolo della terramara di Santa Rosa di Poviglio. Scavi 1987-1992*, Firenze.

BIANCHIN CITTON E. 1982, *I reperti della necropoli di S. Giorgio di Angarano nel Museo Civico di Bassano del Grappa*, Roma.

BIANCHIN CITTON E. 1995, *Concordia Sagittaria in età preromana: lo stato della ricerca*, in *Concordia e la X Regio. Giornate di studio in onore di Dario Bertolini*, Atti del Convegno, Portogruaro 22-23 ottobre 1994, Padova, pp. 229-254.

BIANCHIN CITTON E. 2002, *Le origini di Este: da comunità di villaggio a centro veneto*, in *Este preromana: una città e i suoi santuari*, a cura di RUTA SERAFINI A., Treviso, pp. 89-103.

BIANCHIN CITTON E. 2013a, *Gli aspetti funerari*, in *Venetkens* 2013, pp. 39-40.

BIANCHIN CITTON E. 2013b, *I vasi zoomorfi del Bronzo finale e della prima età del Ferro dell'area euganea: tipologia, funzione e significato*, in *Giulia Fogolari e il suo "repertorio... prediletto e gustosissimo". Aspetti di cultura figurativa nel Veneto antico*, Atti del Convegno di Studi, Este-Adria 19-20 aprile 2012, AV XXXV, pp. 52-63.

BIANCHIN CITTON E., MANESSI CARON P. 1999, *Il vasellame di scarto della prima età del Ferro di Montebelluna (TV) - Via M. Civetta*, in *I Reti / Die Räter*, Atti del Simposio, Castello di Stenico-Trento 23-25 settembre 1993, "Archeologia delle Alpi" V, Trento, pp. 259-295.

BIANCO PERONI V. 1972, *Die Messer in Italien. I coltelli dell'Italia settentrionale*, PBF VII, 2, Stoccarda.

BOIARDI A., von ELES P. 2006, *Codici funerari: dalle "regole" alla situazione "eccezionale" o viceversa?*, in *Studi di Protostoria in onore di Renato Peroni*, Borgo San Lorenzo (Firenze), pp. 602-608.

BONATO S., DESTRO C., MAZZOCCHIN S., TOMAELLO E., TUZZATO S., *Nuovi dati dall'abitato di IX-VIII sec. a.C. e sull'edilizia pubblica romana da uno scavo presso il ponte di San Lorenzo a Padova*, in AV XXXIII, 2010, pp. 8-43.

Brežec 1977, *La necropoli di Brežec presso S. Canziano del Carso*, "Monografie di Preistoria degli Atti dei Civici Musei di Storia ed Arte di Trieste" I, Venezia.

- CALZAVARA CAPUIS L. 1985, *Un rituale funerario paleoveneto: analisi e proposte di interpretazione socio-economica e culturale*, in *Studi di Paleologia in onore di Salvatore M. Puglisi*, Roma, pp. 867-883.
- CAPUIS L. 1986, *Per una "archeologia della morte" nel mondo paleoveneto: limiti e prospettive di ricerca*, in *AqN LVII*, coll. 78-92.
- CAPUIS L. 1993, *I Veneti. Società e Cultura di un popolo dell'Italia Preromana*. Milano.
- CAPUIS L. 2011, *Le sepolture di prestigio: la tomba 17 della necropoli Fornasotti*, in *Altino antica. Dai Veneti a Venezia*, a cura di TIRELLI M., Venezia, pp. 78-79.
- CAPUIS L., CHIECO BIANCHI A. M. 2013, *Principi e aristocrazie*, in *Venetkens 2013*, pp. 59-65.
- CAPUIS L., RUTA SERAFINI A. 1996, *Nuovi documenti di arte delle situle nel Veneto*, in *Die Osthallstattkultur, Akten des Internationalen Symposium, Sopron 10-14 maggio 1994*, Budapest, pp. 37-46.
- CAPUIS L., RUTA SERAFINI A. 2002, *L'uomo alato, il cavallo, il lupo: tra arte delle situle e racconti adriatici*, in *"Padusa" XXXVIII*, pp. 35-55.
- CARANCINI G.L. 1975, *Die Nadeln in Italien. Gli spilloni nell'Italia continentale*, PBF XIII, 2, München.
- CASSOLA GUIDA P. 1978, *San Vito al Tagliamento (Pordenone). Una necropoli dell'età del ferro in località San Valentino*, in *NSc*, pp. 5-55.
- CASSOLA GUIDA P., MIZZAN S. 1996, *Pozzuolo del Friuli – II, 1. La prima età del ferro nel settore meridionale del castelliere. Lo scavo e la ceramica*, Roma.
- CESTNIK V. 2009, *Željeznodobna nekropola Kaštel kod Buja*, "Monografije i Katalozi arheološki muzej Istrie" 18, Pula.
- CHERICI A. 1999, *Amuleti nei corredi funerari paleoveneti e dell'Italia antica*, in *Protostoria e Storia del "Venetorum Angulus"*, Atti del XX Convegno di Studi Etruschi e Italici, Portogruaro-Altino-Este-Adria 16-19 ottobre 1996, Pisa-Roma, pp. 169-216.
- CHIECO BIANCHI A. M. 1980, *L'aspetto patavino della civiltà paleoveneta*, in *Este e la civiltà paleoveneta a cento anni dalle prime scoperte*, Atti dell'XI Convegno di Studi Etruschi e Italici, Este-Padova 27 giugno - 1 Luglio 1976, Firenze, pp. 99-106.
- CHIECO BIANCHI A. M. 1984, *Padova*, in *Il Veneto nell'antichità. Preistoria e Protostoria*, II, a cura di ASPES A., Verona, pp. 725-744.
- CHIECO BIANCHI A. M. 1987, *Dati Preliminari su nuove tombe di III secolo da Este*, in *Celti ed Etruschi nell'Italia centro-settentrionale dal V sec. a.C. alla romanizzazione*, Atti del Colloquio Internazionale, Bologna 12-14 aprile 1985, a cura di VITALI D., Imola (Bologna), pp. 191-236.
- CHIECO BIANCHI A. M. 1988, *I Veneti*, in *Italia Omnium Terrarum Alumna*, Milano, pp. 3-100.
- CHIECO BIANCHI A. M., CALZAVARA CAPUIS L., DE MIN M., TOMBOLANI M., *Proposta per una tipologia delle fibule di Este*, "Biblioteca di Studi Etruschi" 9, Firenze 1976.
- Città invisibile 2005, *La città invisibile. Padova preromana. Trent'anni di scavi e ricerche*, a cura di DE MIN M., GAMBA M., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A., Bologna.
- COLONNA C. 2006, *Necropoli dell'ultima età del bronzo nell'area padana*, Lucca.
- ČREŠNAR M. 2006, *Novi žarni grobovi iz Ruš in porgrebni običaji v ruški žarnogrobišni skupini*, in *"Arheološki vestnik"* 57, pp. 97-162.
- CUPITÒ M. 2004, *I materiali preromani di Borgo S. Croce. Revisione dei dati ottocenteschi e spunti interpretativi sulle dinamiche socio-insediative di Padova tra VIII e VII secolo a.C.*, in *QdAV XX*, pp. 103-112.
- CUPITÒ M., LEONARDI G. 1999, *Potenzialità informativa del record archeologico. Microstratigrafia e interpretazione genetico-processuale; uno studio di caso funerario*, in *"Padusa" XXXIV-XXXV*, pp. 177-208.
- D'AGOSTINO B. 1974, *La civiltà del Ferro nell'Italia meridionale e nella Sicilia*, "Popoli e Civiltà dell'Italia antica" II, pp. 11-91.
- DE ANGELIS D. 2002, *La necropoli di Ponte Florio (Montorio – Verona)*, in *Preistoria Veronese. Contributi e aggiornamenti*, a cura di ASPES A., Verona, pp. 188-189.
- DE GROSSI MAZZORIN J., MINNITI C. 2012, *L'uso degli astragali nell'antichità tra ludo e divinazione*, in *Atti del 6° Convegno Nazionale di Archeozoologia, Orecchiella 21-24 maggio 2009*, Rovereto, pp. 213-220.
- DE MIN M., BIETTI SESTIERI A. M. 1979, *I ritrovamenti protostorici di Montagnana: elementi di confronto con l'abitato di Frattesina*, in *Il Bronzo finale in Italia*, Atti della XXI riunione scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze 21-23 ottobre 1977, Firenze, pp. 205-219.
- DORE A. 2005, *Il Villanoviano I-III di Bologna, problemi di cronologia relativa e assoluta*, in *Oriente e Occidente: metodi e discipline a confronto. Riflessioni sulla cronologia dell'età del Ferro italiana*. Atti dell'Incontro di Studio, Roma 30-31 ottobre 2003, a cura di BARTOLONI G., DELPINO F., Roma, pp. 255-292.
- DUDAY H. 2004, *Lezioni di archeotattologia*, testo del corso specialistico intensivo di Roma (18 ottobre – 6 novembre 2004), Roma.

von ELES MASI P. 1986, *Le fibule dell'Italia settentrionale*, in PBF XIV, 5, München.

von ELES MASI P. 2006, *Il rituale funerario nel Villanoviano dell'Emilia Romagna: considerazioni alla luce di nuovi scavi e nuovi studi*, in *La ritualità funeraria tra Età del Ferro e Orientalizzante in Italia*, Atti del Convegno, Verucchio 26-27 giugno 2002, a cura di von ELES MASI P., Roma, pp. 67-78.

von ELES MASI P., PACCIARELLI M. 2006, *Progetti di gestione integrata dei beni archeologici tra Soprintendenza e istanze locali: un'esperienza innovativa tra Imola e Castel San Pietro Terme*, in *La ritualità funeraria tra Età del Ferro e Orientalizzante in Italia*, Atti del Convegno, Verucchio 26-27 giugno 2002, a cura di von ELES MASI P., Roma, pp. 189-195.

Este I 1985, CHIECO BIANCHI A. M., CALZAVARA CAPUIS L., *Este I. Le necropoli Casa di Ricovero, Casa Muletti Prosdoci, Casa Alfonsi*, MAL II (LI serie generale), Roma.

Este II 2006, CAPUIS L., CHIECO BIANCHI A. M., *Este II. La necropoli di villa Benvenuti*, MAL VII (LXIV serie generale), Roma.

Europa a sud e a nord delle Alpi 1990, *L'Europa a sud e a nord delle Alpi alle soglie della svolta protourbana. Necropoli della tarda età dei Campi di Urne dell'area circumpadana centro - orientale*, a cura di PERONI R., Treviso.

FASANI L., SALZANI L. 1975, *Aspetti e problemi dell'età del bronzo finale nella pianura padana orientale*, in "Padusa" XI, pp. 53-124.

FOGOLARI G. 1975, *La Protostoria delle Venezie*, "Popoli e Civiltà dell'Italia Antica" IV, pp. 63-222.

FOGOLARI G., PROSDOCIMI A. L. 1988, *I Veneti antichi. Lingua e cultura*, Padova.

Fragilità dell'urna 2010, *La fragilità dell'urna. I recenti scavi a Narde. Necropoli di Frattesina (XII-IX secolo a.C.)*, a cura di SALZANI L., COLONNA C., Catalogo della Mostra, Rovigo.

FREY O.H. 1969, *Die Entstehung der Sitlenkunst*, Berlino.

GABROVEC S. 1973, *Začetec halštatskega obdobja v sloveniji*, in "Arheološki vestnik" XXIV, pp. 338-373.

GAMBA M. 2013, *Dal villaggio alla città*, in BALISTA C., GAMBA M. 2013, pp. 71-77.

GAMBA M., GAMBACURTA G. (a cura di) 2010, *Per una revisione della tomba patavina "dei vasi borchiatì"*, in AV XXXIII, pp. 44-115.

GAMBA M., MOZZI P. 2013, *Padova underground, a geoarchaeological investigation of the city*, in "MapPapers" 1-III, pp. 68-71, doi:10.4456/MAPPA.2013.17.

GAMBA M., PAGAN N. 2012, *Vicenza, Palazzo Da Porto-Colleoni. La sequenza stratigrafica preromana (scavi 2010-2011)*, in QdAV XXVIII, pp. 111-115.

GAMBA M., TUZZATO S. 2008, *La Necropoli di via Umberto I e l'area funeraria meridionale di Padova*, in *I Veneti antichi. Novità e aggiornamenti*. Atti del convegno di studio, Isola della Scala 15 ottobre 2005, Sommacampagna (Verona), pp. 59-77.

GAMBA M., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A. 2008, *Spazio designato e ritualità: segni di confine nel Veneto preromano*, in Saturnia Tellus. *Definizioni dello spazio consacrato in ambiente etrusco, italico, fenicio-punico, iberico e celtico*, Atti del Convegno Internazionale, Roma 10-12 novembre 2004, a cura di DUPRÉ RAVENTÓS X., RIBICHINI S., VERGER S., Roma, pp. 49-68.

GAMBACURTA G. 1987, *Perle in pasta vitrea da Altino (Venezia): proposta di una tipologia e analisi della distribuzione areale*, in QdAV III, pp. 193-214.

GAMBACURTA G. 1994, *Note in margine al rituale funerario di alcune tombe paleovenete altinate*, in *Studi di Archeologia della X Regio in ricordo di Michele Tombolani*, Roma, pp. 95-109.

GAMBACURTA G. 2005, *Padova, necropoli orientale tra via Tiepolo e via S. Massimo: la tomba 159/1991*, in *Studi sulla media e tarda età del ferro nell'Italia settentrionale*, a cura di VITALI D., "Studi e Scavi nuova serie" 12, San Lazzaro di Savena (Bologna), pp. 325-358.

GAMBACURTA G. 2009, *La romanizzazione di Padova attraverso le sepolture: un esempio di scavo in laboratorio*, in *Via Annia. Adria, Padova, Altino, Concordia, Aquileia. Progetto di recupero e valorizzazione di un'antica strada romana*, Atti della giornata di studio, Padova 19 giugno 2008, a cura di VERONESE F., Padova, pp. 19-29.

GAMBACURTA G. 2011, *La necropoli tra via Tiepolo e via San Massimo a Padova dalla protostoria alla romanizzazione: nuovi dati*, in *Via Annia II. Adria, Padova, Altino, Concordia, Aquileia. Progetto di recupero e valorizzazione di un'antica strada romana*, Atti della giornata di studio, Padova 17 giugno 2010, a cura di VERONESE F., Padova, pp. 125-169.

GAMBACURTA G. 2011a, *La ritualità funeraria nelle sepolture tra il VII e il IV secolo a.C.*, in *Altino antica. Dai Veneti a Venezia*, a cura di TIRELLI M., Venezia, pp. 74-75.

GAMBACURTA G., NASCIMBENE A. 2008, *Il Veneto orientale tra VI e III secolo a.C.: corrispondenze*, in *I Veneti antichi. Novità e aggiornamenti*. Atti del convegno di studio, Isola della Scala 15 ottobre 2005, Sommacampagna (Verona), pp. 101-122.

GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A. 1998, *Être reliés dans la mort: deux exemples du rituel funéraire de l'Âge du Fer de Padoue et d'Este*, in "European Journal of Archaeology" 1 (I), pp. 91-116.

- GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A. 2009, *Una nuova lamina figurata da Padova. Un unicum?*, in *Etruria e Italia preromana. Studi in onore di Giovannangelo Camporeale*, Pisa, pp. 389-394.
- GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A. 2012, *Indicatori della lavorazione tessile nel Veneto preromano*, in *La lana nella Cisalpina romana. Economia e Società. Studi in onore di Stefania Pesavento Mattioli*. Atti del Convegno, Padova-Verona 18-20 maggio 2011, "Antenor Quaderni" 27, Padova, pp. 353-365.
- GAMBACURTA et alii 2005, GAMBACURTA G., LOCATELLI D., MARINETTI A., RUTA SERAFINI A., *Delimitazione dello spazio e rituale funerario nel Veneto preromano*, in "Terminavit Sepulcrum". I recinti funerari nelle necropoli di Altino, Atti del Convegno, Venezia 3-4 dicembre 2003, a cura di CRESCI MARRONE G., TIRELLI M., Roma, pp. 9-40.
- GEJVAL N.G. 1963, *Cremation*, in *Science in Archaeology*, a cura di BROTHWELL D.R., HIGGS E., CLARK G., London, pp. 379-390.
- GEJVAL N.G. 1981a, *Determination of burned bones from prehistoric graves*, in "Ossa" 2, pp. 7-13.
- GEJVAL N.G. 1981b, *Observation on the cremated bones from the graves at Horn*, in "Ossa" 2, pp. 14-32.
- GHERARDINGER E. 1993, *Reperti paleoveneti del museo di Treviso*, Roma.
- Guerrieri Principi ed Eroi 2004, *Guerrieri Principi ed Eroi fra Danubio e il Po dalla Preistoria all'Alto Medioevo*, Catalogo della Mostra, Trento.
- Guerriero e sacerdote 2002, *Guerriero e sacerdote*, a cura di von ELES P., "Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna" 6, Firenze.
- GUIDI A. 2008, *Archeologia dell'Early State: il caso di studio italiano*, in "Ocnus" 16, pp. 175-192.
- HOLCK P. 1997, *Cremated Bones, A medical-anthropological study of an archaeological material on cremation burials*, third edition, "Antropologiske Skrifter" 1 c, Anatomical Institute, University of Oslo.
- KROMER K. 1959, *Brezje*, "Arheološki Katalogi Slovenije" II, Ljubljana.
- LEONARDI G. 1979, *Il Bronzo finale nell'Italia nord-orientale*, in *Il Bronzo finale in Italia*, Atti della XXI riunione scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze 21-23 ottobre 1977, Firenze, pp. 155-187.
- LEONARDI G. 1986, *Procedure di stratigrafia processuale. La necropoli paleoveneta del Piovego a Padova*, in AqN LVII, coll. 209-236.
- LEONARDI G. 1990, *L'area archeologica del C.U.S.-Piovego, Padova: relazione preliminare della campagna di scavo 1989, con note metodologiche*, in QdAV VI, pp. 11-52.
- LEONARDI G. 2004, *La tomba bisoma di uomo e di cavallo nella necropoli del Piovego - Padova, Venezia*.
- LEONARDI G. 2012, *Fusaiole "in forma di vaso" e produzioni femminili nella protostoria: un problema aperto*, in *La lana nella Cisalpina romana. Economia e Società. Studi in onore di Stefania Pesavento Mattioli*. Atti del Convegno, Padova-Verona, 18-20 maggio 2011, "Antenor Quaderni" 27, Padova, pp. 339-349.
- LEONARDI G., CUPITÒ M. 2004, *Necropoli "a tumuli" e "ad accumuli stratificati" nel Veneto dell'età del ferro*, in "Padusa" XL, pp. 191-218.
- LEONARDI G., CUPITÒ M. 2011, *Necropoli "a tumuli" e "ad accumuli stratificati" nella preistoria e protostoria del Veneto*, in *Tumuli e sepolture monumentali nella protostoria europea*, Atti del Convegno, Celano 21-24 settembre 2000, a cura di A. NASO, Mainz, pp. 13-49.
- LEONARDI G., BALISTA C., VANZETTI A. 1989, *Padova, Via J. Corrado, Impianti sportivi del C.U.S.: l'area archeologica del Piovego*, in QdAV V, pp. 70-81.
- MALNATI et alii 1999, MALNATI L., RUTA SERAFINI A., BIANCHIN CITTON E., SALZANI L., BONOMI MUNARINI S., *Nuovi rinvenimenti relativi alla civiltà veneta nel quadro dell'Italia settentrionale*, in *Preistoria e Protostoria del "Venetorum angulus"*, Atti del XX Convegno di Studi Etruschi ed Italici, Portogruaro-Altino-Este-Adria 16-19 ottobre 1996, Pisa-Roma, pp. 347-375.
- MANESSI P., NASCIMBENE A. 2003, *Montebelluna. Sepolture preromane dalle necropoli di Santa Maria in Colle e Posmon*, "Archeologia" 1, Montebelluna.
- MANN R.W., MURPHY S. P. 1990, *Regional Atlas of Bone Disease*, Springfield - Illinois.
- MARCASSA P. 2005, *Strutture funerarie protostoriche da via S. Francesco a Montebello Vicentino (VI)*, in "Terminavit Sepulcrum". I recinti funerari nelle necropoli di Altino, Atti del Convegno, Venezia 3-4 dicembre 2003, a cura di CRESCI MARRONE G., TIRELLI M., Roma, pp. 41-46.
- MASELLI SCOTTI F. 1986, *Il castelliere di S. Michele presso Bagnoli*, in AqN LVII, coll. 337-352.
- MASELLI SCOTTI F. (a cura di) 1997, *Il Civico Museo Archeologico di Muggia, Trieste*.
- MILLO L. 2002-2003, *La necropoli preromana di Montebello Vicentino, via S. Francesco (tombe 1, 2, 3, 6, 7, 9)*. Tesi di laurea triennale, Università Cà Foscari di Venezia, rel. G. Gambacurta.

- MILLO L. 2007, *Le strutture con "vespaio" fittile da piazza Castello a Padova, tra l'VIII e la metà del V sec. a.C.*, in AV XXIX-XXX, pp. 6-77.
- MILLO L. 2010, *Il corredo fittile*, in GAMBA, GAMBACURTA 2010, pp. 70-74.
- MILLO L. 2013, *"quattro cavalli dalle teste superbe gettò sulla pira"*, in *Venetkens* 2013, pp. 364-366.
- MILLO L., VOLTOLINI D. 2013, *Le necropoli di pianura: tra rito e società*, in *Venetkens* 2013, pp. 341-343.
- MONTELIUS O. 1895, *La Civilisation Primitive en Italie depuis l'Introduction des Métaux*, Stoccolma.
- MOZZI et alii 2010, MOZZI P., PIOVAN S., ROSSATO S., CUCATO M., ABBÀ T., FONTANA A. 2010, *Palaeohydrography and early settlements in Padua (Italy)*, in "Il Quaternario - Italian Journal of Quaternary Sciences" 23, pp. 409-422.
- MUGGIA A. 1994, *Impronte sulla sabbia. Tombe infantili e di adolescenti dalla necropoli di Valle Trebba*, "Quaderni di Archeologia dell'Emilia Romagna" 9, Firenze.
- MÜLLER KARPE H. 1959, *Beiträge zur Chronologie der Urnenfelderzeit nördlich und südlich der Alpen*, Berlino.
- Museo di Este 2002, 1902-2002. *Il Museo di Este: passato e futuro*, a cura di CHIECO BIANCHI A. M., RUTA SERAFINI A., Treviso.
- Necropoli Cà dell'Orbo 1979, *La necropoli villanoviana di Cà dell'Orbo a Villanova di Castenaso*, Catalogo della Mostra, Bologna.
- Necropoli e usi funerari 1981, BERGONZI G., BOIARDI A., BUFFA V., BURANELLI F., PASCUCCI P., PERONI R., RENZI T., TRUCCO F., *Necropoli e usi funerari nell'età del Ferro*, Bari.
- Necropoli via Tiepolo 1990, *La necropoli paleoveneta di via Tiepolo a Padova. Un intervento archeologico nella città*, a cura di RUTA SERAFINI A., Catalogo della Mostra, Padova.
- NEGRONI CATAACCHIO et alii 2006, NEGRONI CATAACCHIO N., MASSARI A., RAPOSSO B., *Lambra come indicatore di scambi nell'Italia pre e protostorica*, in *Materie prime e scambi nella preistoria italiana*, Atti della XXXIX riunione scientifica dell'Istituto Italiano di Preistoria e Protostoria, Firenze 25-27 novembre 2004, Firenze, pp. 1439-1476.
- NIZZO V. 2011, *"Antenati bambini". Visibilità e invisibilità dell'infanzia nei sepolcreti dell'Italia tirrenica dalla prima età del Ferro all'Orientalizzante: dalla discriminazione funeraria alla costruzione dell'identità*, in *Dalla nascita alla morte: antropologia e archeologia a confronto*, Atti del Congresso internazionale di studi in onore di Claude Lévi-Strauss, Roma 21 maggio 2010, a cura di NIZZO V., Roma, pp. 51-94.
- Ore e giorni delle donne 2007, *Le ore e i giorni delle donne. Dalla quotidianità alla sacralità tra VIII e VII secolo a.C.*, a cura di von ELES P., Catalogo della Mostra, Verucchio (Rimini).
- Ori delle Alpi 1997, *Ori delle Alpi*, a cura di ENDRIZZI L., MARZATICO F., Catalogo della Mostra, Trento.
- Padova Antica 1981, *Padova antica. Da comunità paleoveneta a città romano-cristiana*, Padova-Trieste.
- Padova Preromana 1976, *Padova Preromana*, Catalogo della Mostra, Padova.
- Padova Romana 2002, *Padova Romana*, a cura di HILLER H., ZAMPIERI G., Catalogo della Mostra, Padova.
- Paleoveneti 1988, *I Paleoveneti. Catalogo della Mostra sulla civiltà dei Veneti antichi*, a cura di CHIECO BIANCHI A. M., TOMBOLANI M., Limena (Padova).
- PANICHELLI S. 1990, *Sepulture bolognesi dell'VIII secolo a.C.*, in *Miscellanea Protostorica*, a cura di CARANCINI G. L., "Archeologia Perusina" 6, Roma, pp. 187-410.
- PEREGO E. 2010, *Magic and Ritual in Iron Age Veneto, Italy*, in "Papers from the Institute of Archaeology" 20, pp. 67-96.
- PERONI R. 1992, *Villanoviano a Fermo?*, in *La civiltà picena nelle Marche. Studi in onore di Giovanni Annibaldi*. Atti del Convegno, Ancona 10-13 luglio 1988, Ripatransone (Ascoli Piceno), pp. 13-38.
- PERONI R. 2004, *L'Italia alle soglie della storia*, Roma.
- PERONI R., VANZETTI A. 2005, *Intorno alla cronologia della prima età del Ferro italiana da H. Müller-Karpe a Chr. Pare*, in *Oriente e Occidente: metodi e discipline a confronto. Riflessioni sulla cronologia dell'età del Ferro italiana*. Atti dell'Incontro di Studio, Roma 30-31 ottobre 2003, a cura di BARTOLONI G., DELPINO F., pp. 53-80.
- PERONI et alii 1975, PERONI R., CARANCINI G. L., CORRETTI IRI P., PONZI BONOMI L., RALLO A., SARONIO MASOLO P., SERRA RIDGWAY F. R., *Studi sulla cronologia delle civiltà di Este e Golasecca*, Firenze.
- PETTARIN S. 1988, *Le fibule protostoriche del Friuli-Venezia Giulia*, in AqN LIX, coll. 17-66.
- Pianura bolognese nel villanoviano 1994, *La pianura bolognese nel villanoviano. Insediamenti della prima età del ferro*, a cura di FORTE M., von ELES MASI P., Catalogo della Mostra, Firenze.
- PINCELLI R., MORIGI GOVI C. 1975, *La necropoli villanoviana di S. Vitale*, Bologna.
- Preistoria del Caput Adriae 1983, *Preistoria del Caput Adriae*, Catalogo della Mostra, Trieste.

Protostoria Sile e Tagliamento 1996, *La Protostoria tra Sile e Tagliamento. Antiche genti tra Veneto e Friuli*, Catalogo della Mostra, Piazzola sul Brenta (Padova).

RIEDEL A., TECCHIATI U. 2001, *Gli astragali dei corredi tombali della necropoli della prima età del Ferro di Colombara di Gazzo Veronese*, in "Padusa" XXXVII, pp. 149-151.

RIZZETTO G., SALZANI L. 1977, *L'insediamento atestino di Terranegra (Legnago - Verona)*, in BollMusCivStNatVer IV, pp. 593-621.

ROSSI M. G., MANNANA S. 1989, *La distribuzione spaziale delle buche di palo all'interno dell'abitato piccolo a Santa Rosa: indagine preliminare*, in *La terramara di Poviglio. Le campagne di scavo 1985-1989*, Edizione preliminare fuori commercio per il Convegno "L'età del Bronzo in Italia nei secoli dal XVI al XIV a.C.", a cura di BERNABÒ BREA M., CREMASCHI M., Castelnovo Sotto (Reggio Emilia), pp. 82-86.

RUBAT BOREL F. 2009, *Tipologia e cronologia degli elementi del ripostiglio di Chiusa di Pesio*, in *Il ripostiglio del Monte Cavernero di Chiusa di Pesio*, a cura di VENTURINO GAMBARI M., Alessandria, pp. 55-104.

RUTA SERAFINI A. 1991, *Scheda n. 1*, in *Restituzioni '91. Quattordici opere restaurate. Banco Ambrosiano Veneto*, Vicenza, pp. 7-12.

RUTA SERAFINI A. 2003, *Oderzo. Dalle origini alla romanizzazione*, in *Luoghi e Tradizioni d'Italia. Veneto. Volume primo*, Roma, pp. 321-327.

RUTA SERAFINI A. 2013, *Alla riva che non ha sole, alla riva delle tenebre*, in *Venetkens 2013*, pp. 93-97.

RUTA SERAFINI A., TUZZATO S. 2004, *La necropoli patavina di via Umberto I*, in QdAV XX, pp. 91-102.

RUTA SERAFINI A., MICHELINI P., PERESANI M. 1989, *Padova, via Tiepolo: dalla ristrutturazione della rete fognaria un intervento in contesto di necropoli paleoveneta*, in QdAV V, pp. 11-18.

SAKARA SUČEVIĆ M. 2004, *Kaštelir. Prazgodovinska naselbina pri Novi vasi*, Koper.

SALERNO R. 2013, "magnifici, focosi, scintillanti": le immagini dei cavalli, in *Venetkens 2013*, pp. 368-369.

SALZANI L. 1973, *L'insediamento protoveneto di Mariconda (Melara - Rovigo)*, in "Padusa" IX, pp. 119-153.

SALZANI L. 1976, *Risultati della prima campagna di scavo nell'insediamento proto veneto di Villamarzana*, in "Padusa" XII, pp. 13-39.

SALZANI L. 1976a, *L'insediamento protostorico di M. Zoppega (Monteforte D'Alpone - Verona)*, in BollMusCivStNatVer III, pp. 309-330.

SALZANI L. 1983, *Località Fornace (Oppeano)*, in BollMusCivStNatVer X, pp. 523-538.

SALZANI L. 1984, *La necropoli di Garda (Verona)*, in BollMusCivStNatVer XI, pp. 113-148.

SALZANI L. 1985, *Preistoria e Protostoria nella media pianura veronese*, Vago di Lavagno (Verona).

SALZANI L. 1989, *Necropoli dell'Età del Bronzo Finale alle Narde di Fratta Polesine. Prima nota*, in "Padusa" XXV, pp. 5-42.

SALZANI L. 1991, *Necropoli dell'Età del Bronzo Finale alle Narde di Fratta Polesine. Seconda nota*, in "Padusa" XXVI-XXVII, pp. 125-206.

SALZANI L. 2001, *Tombe protostoriche dalla necropoli della Colombara (Gazzo Veronese)*, in "Padusa" XXVII, pp. 83-132.

SALZANI L. 2005, *La necropoli protostorica di Ponte Nuovo a Gazzo Veronese*, in "Notizie Archeologiche Bergomensi" 13, pp. 7-111.

SALZANI L. 2009, *Villa Bartolomea. Ritrovamenti dell'età del Bronzo in località Ansion*, in QdAV XXV, pp. 89-91.

SALZANI L., CONSONNI A. 2005, *L'abitato protostorico di Villamarzana - Campagna Michela (RO). Scavi 1993*, in "Padusa" XLI, pp. 7-56.

SARONIO P. 1984, *Anticipazioni sui saggi di scavo in valle del Mezzano*, in *Preistoria e protostoria nel bacino del basso Po*, Ferrara 30 novembre - 1 dicembre 1984, Ferrara, pp. 117-143.

SASSATELLI G. 1996, *Verucchio, centro etrusco "di frontiera"*, in "Ocnus" IV, pp. 249-271.

SEBESTA C. 2002, *Astragali*, in *Culti nella Preistoria delle Alpi. Le offerte, i santuari, i riti*, II, Bolzano, pp. 1183-1193.

SHIPMAN P., FOSTER G., SHOENINGGER M. 1984, *Burnt bones and teeth: an experimental study of color, morphology, crystal structure and shrinkage*, in "Journal of Archaeological Science" II, pp. 307-325.

SIMEONI G., CORAZZA S. (a cura di) 2011, *Di terra e di ghiaia. La Protostoria del Medio Friuli tra Europa e Adriatico*, Mereto di Tomba (Udine).

SITTA M. 2010, *Analisi chimica di una colla utilizzata nell'antichità* in *Fragilità dell'urna 2010*, pp. 159-165.

SPENCE T.F. 1967, *The Anatomical Study of Cremated Fragments from Archaeological sites*, in "Proceedings of the Prehistoric Society" 5, pp. 70-83.

- STANGHERLIN G. 2005, *Analisi di due frammenti ceramici dalla necropoli di Ponte Nuovo Gazzo Veronese* in "Notizie Archeologiche Bergomensi" 13, p. 153.
- SVOLJŠAK D., POGAČNIK A. 2002, *Tolmin, prazgodovinsko grobišče*, "Katalogi in Monografije" 35, Ljubljana.
- TAMBURINI MÜLLER M. E. 2006, *La necropoli Campo del Tesoro-Lavatoio di Verucchio (RN)*, San Lazzaro di Savena (Bologna).
- TECCHIATI U. 2005, *Osservazioni sui resti faunistici della necropoli protostorica di Ponte Nuovo di Gazzo Veronese*, in "Notizie Archeologiche Bergomensi" 13, pp. 125-132.
- TERŽAN B. 1990, *Starejša železna doba na Slovenskem Štajerskem. The Early Iron Age in Slovenian Styria*, Ljubljana.
- TERŽAN B., LO SCHIAVO F., TRAMPUŽ-OREL N. 1984, *Most na Soči (S. Lucia) II*, "Katalogi in Monografije" 23, Ljubljana.
- TORELLI M. 1997, *Il rango, il rito e l'immagine: alle origini della rappresentazione storica romana*, Milano.
- TOVOLI S. 1989, *Il sepolcreto villanoviano Bennacci Caprara di Bologna*, Bologna.
- 3000 anni fa a Verona 1976, *3000 anni fa a Verona. Dalla fine dell'Età del Bronzo all'arrivo dei Romani nel territorio veronese*, a cura di ASPES A., Catalogo della Mostra, Verona.
- UBELAKER D.H. 1989, *Human Skeletal Remains: Excavation, Analysis, Interpretation*, second edition, Washington.
- VAN VARK G.N. 1974, *The investigation of human cremated skeletal material by multivariate statistical methods, II. Measurements*, in "Ossa" 2, pp. 47-68.
- VAN VARK G.N. 1975, *The investigation of human cremated skeletal material by multivariate statistical methods, I. Methodology*, in "Ossa" 1, pp. 63-95.
- VANZETTI A. 1992, *Le sepolture a incinerazione a più deposizioni nella protostoria dell'Italia nord-orientale*, in RScPr XLIV, pp. 115-209.
- Veneti dai bei cavalli 2003, *I Veneti dai bei cavalli*, a cura di MALNATI L., GAMBA M., Treviso.
- Venetkens 2013, *Venetkens. Viaggio nella terra dei Veneti antichi*, a cura di GAMBA M., GAMBACURTA G., RUTA SERAFINI A., TINÉ V., VERONESE F., Catalogo della Mostra, Venezia 2013.
- Verucchio 2003, GENTILI G. V., *Verucchio villanoviana: il sepolcreto in località Le Pegge e la necropoli al piede della Rocca Malatestiana*, MAL LIX, Roma.
- VOJAKOVIĆ P. 2008, *Starejšeželeznobodna gomila z Vrtičnjaka nad Tupaličami pri Predvoru na Gorenjskem*, in "Arheološki Vestnik" 59, pp. 149-188.
- WELLS C. 1960, *A study of cremation*, in "Antiquity" XXXIV, 133, pp. 29-37.
- WORKSHOP OF EUROPEAN ANTHROPOLOGISTS (WEA) 1980, *Recommendations for age and sex diagnoses of skeletons*, in "Journal of Human Evolution" 9, pp. 517-549.
- ZAMBONI L., ZANONI V. 2011, *Ossa e cenere. Le pratiche di "semicombustione" o "semicremazione" nel I millennio a.C.*, "Pagani e cristiani: forme e attestazioni di religiosità nel mondo antico in Emilia" X, pp. 197-216.
- ZAMPIERI A. 2006, *I Manufatti litici nei corredi funerari dell'età del Ferro nell'Italia nord orientale*, in "Padusa" XLII pp. 129-150.
- ZAMPIERI G. 1975, *Necropoli paleoveneta di via Leonardo Lo-redan*, in BollMusCivPadova LXIV, pp. 15-191.
- ZAMPIERI G. 1994, *Il Museo Archeologico di Padova*, Milano.



Università
Ca' Foscari
Venezia



REGIONE DEL VENETO



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI UDINE



Zarod za varstvo kulturne dediščine Slovenije
Institute for the Protection of Cultural Heritage of Slovenia



MUNICIPIO DI CAPODISTRIA
COMUNE CITTA' DI CAPODISTRIA

COMUNITA' AUTOGESTITA DELLA
NAZIONALITA' ITALIANA DI CAPODISTRIA
SAMODERAVNA SKUPNOST
ITALIJSKE NARODNOSTI ROVER

Partner attuatore / Izdajatelj - partner projekta



REGIONE DEL VENETO

In collaborazione con / V dogovoru z



REPUBLIKA SLOVENIJA
SLUŽBA VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE ZA RAZVOJ
IN EVROPSKO KOHEZIJSKO POLITIKO

Progetto strategico per la conoscenza e la fruibilità del patrimonio culturale condiviso - **SHARED CULTURE** (cod. CB 016) finanziato nell'ambito del Programma per la Cooperazione Transfrontaliera Italia-Slovenia 2007-2013, dal Fondo europeo di sviluppo regionale e dai fondi nazionali.

Strateški projekt za poznavanje in dostopnost skupne kulturne dediščine - **SHARED CULTURE** (cod. CB 016) sofinanciran v okviru Programa čezmejnega sodelovanja Slovenija-Italija 2007-2013 iz sredstev Evropskega sklada za regionalni razvoj in nacionalnih sredstev.



Ministero dell'Economia
e delle Finanze



REPUBLIKA SLOVENIJA
SLUŽBA VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE ZA RAZVOJ
IN EVROPSKO KOHEZIJSKO POLITIKO